Pomysły na ogród 2023

Kostki brukowe · Płyty · Murki · Ogrodzenia · Elementy uzupełniające · Akcesoria

Jeden produkt, wiele możliwości

Poznaj zastosowania naszych produktów!

Inspirujące!

Zainspiruj się ciekawymi aranżacjami.

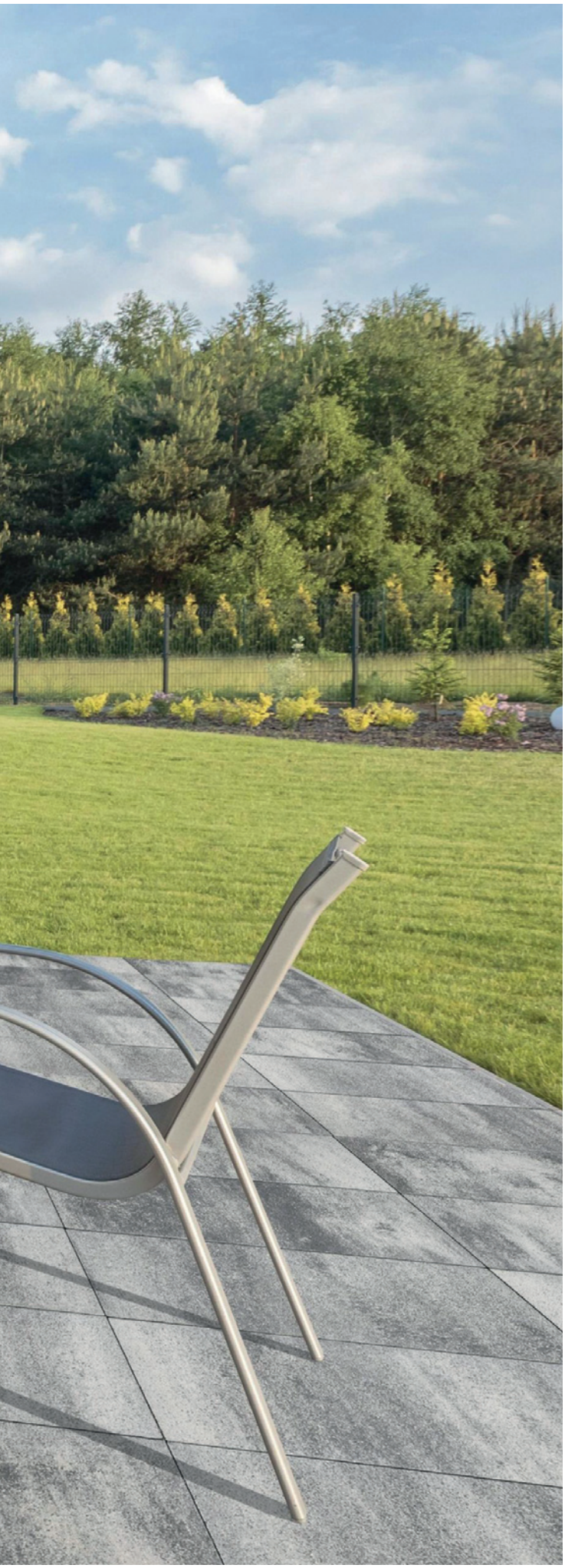
NOWOŚCI 2023

Odkryj nasze tegoroczne nowości produktowe do aranżacji przestrzeni.

Semmelrock

stein+design®

Płyty tarasowe Asti Colori, kolor silva.



Witaj w domu!

Twój taras i ogród są przedłużeniem salonu. Zachęcają Cię do spędzania czasu w relaksującej atmosferze – zarówno z przyjaciółmi i rodziną, jak i w odosobnieniu, gdy chcesz odpocząć i się odprężyć. Jeśli szukasz inspiracji, jak realizować swoje pomysły i stworzyć przestrzeń zewnętrzną, o której zawsze marzyłeś, wszystko to znajdziesz w naszym nowym katalogu "Pomysły na ogród 2023".

Jako producent produktów i rozwiązań do aranżacji otoczenia domów wiemy, w jaki sposób możemy Ci pomóc w tym zadaniu. Niezależnie od tego, czy planujesz stworzyć od początku zupełnie nowy projekt, czy po prostu chcesz zmienić aranżację swojego ogrodu. Odkryj nasze liczne pomysły i rozwiązania produktowe na tarasy, chodniki, podjazdy, do stref wejściowych, ścian i ogrodzeń oraz różnych elementów małej architektury. Poznaj zarówno nasze klasyczne i sprawdzone rozwiązania, jak i zupełnie nowe produkty z naszej najnowszej oferty, a także zapoznaj się z rodzinami produktów Semmelrock Concept, które pomogą Ci stworzyć kompletne rozwiązania dotyczące kształtowania krajobrazu. Zapraszamy również do zapoznania się z naszą stroną internetową, na której znajdziesz więcej inspiracji i praktycznych przykładów.

Bogate portfolio produktów firmy Semmelrock gwarantuje dużą swobodę i wielość pomysłów w projektowaniu przestrzeni zewnętrznych, zapewniając możliwość realizacji własnych wizji i marzeń. Zainspiruj się i przygotuj na świetną zabawę w swoim domu i ogrodzie z produktami serii Semmelrock Stein+Design.

Spis treści

Inteligentne rozwiązania 4
Zrównoważone rozwiązania do aranżacji przestrzeni 6
Dlaczego Semmelrock 8
PaveLock – System Einstein® 9
Umbriano 10
Wetcast 12
Arte - kostka staromiejska 14
Hydrofobizacja 16
Zagospodarowanie wody na działce 18
Bogactwo możliwości 20
Kolorystyka 22
Inspiracje 26
GardenVisions 30
Korzyści Murowane 32
Oznaczenia 34

PODJAZDY I ŚCIEŻKI 34

Nowoczesne 36
Umbriano 36
Mayore 40
Torenti 42
Lunis 44
Casamilo 46

Komfort 48
Aquaton 48
Senso / Senso Grande 50
La Linia / La Linia Largo 52
Linero 54
Aveno 56
Pavimo 58
Lundo 60
Nobla 62
Pastella 64
Plato 66

Klasyczne 68
Arte 68
Appia Antica 70
Bellano Antico 72
Ritano 74
Vecta 76
Bruk klasyczny 78
Nardo / Eko Ażur 79

Penter 80
Penter Bruki klinkierowe 82

TARASY 84

Air Pave 86
Casona 88
Monaro 90
Panama 92
Salero 94
Selva 96

Nowoczesne 98
Asti Colori 98
Asti Natura 100
Mayesto 102
Carat Mondego 104
Carat Finezza 106
Carat 108
Lusso Tivoli 110
Sottile / Sottile Deco 112
Alberino 114
Sven 116

Komfort 118
La Linia 118

Rustykalne 120
Bradstone Blue Lias 120
Bradstone Travero 122
Bradstone Travero Grande 122
Bradstone Old Town 124
Bradstone Milldale 126

ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE 128

Stopnie 130
Blue Lias / Travero 130
Sottile / Old Town 131
Livello Uni 132
Lusso Tivoli 133
Alberino 134

Palisady 134
Sven 134
Kwadratowa i okrągła 135
Misto 136

Obrzeża 138
Livio / Livio Grande 138
Blue Lias / Travero 140
Sven / Old Town 141
Palisadowe 142
Obrzeże 143
Z tworzywa sztucznego 143

Kruszywa 144
FUGGIO 144
Stones ECO 146
PAVE PLUS / PAVE CARE 147
Finalit 148

PŁYTY ELEWACYJNE / DEKORACYJNE 150

Płyta elewacyjna Alberino 152
Płyta elewacyjna Arenito 153
Płyta elewacyjna Parretti 154
Płyta dekoracyjna Milldale 156
Płyta dekoracyjna Madoc 157

OGRODZENIA 158

Lordio 160
Parretti 162
Sonnblick 164
Bradstone Travero 168
Bradstone Argento 170

ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY 172

Adelo 174
Vario 176
Gazon 177

WARTO WIEDZIEĆ 178

Informacje ogólne 180
Na drodze do aranżacji wymarzonej powierzchni 182
Etapy układania kostki 184
Zakłady produkcyjne 186
Jak się z nami skontaktować? 187
Warunki gwarancji 188
Indeks A-Z 189

Inteligentne rozwiązania
dla wszystkich typów budynków

Wienerberger dzięki swoim rozwiązaniom i szerokiej gamie oferowanych produktów kształtuje przyszłość miast i domów. Tworząc zrównoważone ekologicznie produkty i rozwiązania dla budownictwa oraz projektów infrastrukturalnych, Wienerberger dba o poprawę jakości życia klientów. Dowiedz się więcej na **www.wienerberger.pl**

1

Porotherm Rozwiązania ścienne

Szeroka i kompleksowa oferta pustaków ceramicznych Porotherm, stropów i nadproży pozwalająca na budowę ściany każdego rodzaju: zewnętrznych jedno-, dwu- i trójwarstwowych, wewnętrznych nośnych i działowych.

2

Terca Rozwiązania klinkierowe

Cegły klinkierowe i elewacyjne Terca, kształtki, płytki klinkierowe pozwalają na trwałe i estetyczne wykończenie inwestycji w postaci elewacji, elementów wykończeniowych (cokoły, kominy) czy tzw. małej architektury.

3

Koramic Rozwiązania dachowe

Ceramiczne dachówki Koramic, akcesoria ceramiczne i nie ceramiczne gwarantują trwałość dachu i odporność na działanie warunków atmosferycznych.

4

Penter Bruki klinkierowe

Bruki Penter zapewniają różnorodność przy projektowaniu ogrodów, terenów otwartych, dróg, chodników czy stref dla pieszych. Dostępne w ponad 60 kolorach i wielu różnych formatach. Doskonale komponują się z otoczeniem niezależnie od jego charakteru.

5

Semmelrock stein+design® Bruki betonowe

Bruki betonowe i betonowe spełniają wymogi trwałości i estetyki. Stosowane mogą być do różnych celów począwszy od przestrzeni publicznych do prywatnych podjazdów i ogrodów.

6

PIPELIFE Systemy odprowadzania wody

Rury ceramiczne i plastikowe wraz z niezbędnymi akcesoriami wykorzystywane mogą być w różnego rodzaju aplikacjach: systemach wodociągowych doprowadzających i odprowadzających wodę, nawadniających, osuszających i innych zarówno w budownictwie infrastrukturalnym jak i mieszkaniowym.

we are wienerberger

Zrównoważone rozwiązania do aranżacji przestrzeni

Projektując zewnętrzne przestrzenie wzbogacamy otoczenie, w którym żyjemy – od prywatnych ogrodów po miejsca publiczne, ulice i chodniki.

Międzynarodowe know-how

Semmelrock to marka należąca do grupy Wienerberger, wiodącego międzynarodowego producenta materiałów budowlanych i rozwiązań infrastrukturalnych, dysponującego nowoczesnymi zakładami produkcyjnymi i szeroką siecią dystrybucyjną w Europie Środkowej i Wschodniej, która obejmuje 14 zakładów produkcyjnych w 7 krajach.

Dzięki wieloletniemu doświadczeniu, innowacyjnemu podejściu oraz nowoczesnym technologiom produkcji i wiedzy technicznej jesteśmy wiodącym dostawcą wysokiej jakości rozwiązań w zakresie aranżacji otoczenia w Europie Środkowo-Wschodniej.

Semmelrock
stein+design®

Właściwe decyzje projektowe mogą pomóc zagospodarować wodę deszczową w ogrodzie. Jasne kolory nawierzchni zmniejszą efekt miejskiej wyspy ciepła, co może mieć pozytywny wpływ na poprawę mikroklimatu.

Zaopatrzenie w surowce i dystrybucja produktów
Dbamy o lokalne pozyskiwanie surowców i optymalizowanie tras transportu tak, aby ograniczać jego wpływ na środowisko.

Gospodarka zasobami
Efektywne wykorzystanie zasobów i unikanie odpadów to podstawowe aspekty procesu produkcji. Dzięki odzyskiwaniu odpadów podczas produkcji oszczędzamy cenne surowce.

Drugie życie produktu
Wszystkie nasze produkty można poddać recyklingowi i ponownie wykorzystać. Pokruszone nawierzchnie brukowe zazwyczaj wykorzystuje się jako podłoże przy budowie dróg lub materiał wypełniający w architekturze krajobrazu.

Zalety kostki brukowej

Oferujemy kostkę brukową wykonaną z betonu – materiału, który można kształtować na wiele sposobów. Jest odporny, wytrzymały, bezpieczny i można nadać mu niezwykłe właściwości. Nasza kostka brukowa łączy w sobie ponadczasowe piękno z zaletami funkcjonalnymi.

- **Uniwersalne wzornictwo**
  Kostka brukowa nie jest monotonna. Oferowana jest w szerokiej i zróżnicowanej gamie kolorystycznej, w różnych kształtach i o różnych fakturach powierzchni.

- **Prosta naprawa**
  Naprawa kostki brukowej i płyt ułożonych na podłożu piaskowo-żwirowym jest łatwa. Kostkę można bez problemu ułożyć ponownie a miejsce naprawy nie będzie się w żaden sposób wyróżniać.

- **Wysoka wytrzymałość**
  Kostka brukowa jest odporna nawet na najwyższe temperatury. Charakteryzuje się utrzymywaniem przyczepności oraz wysoką odpornością, co zapobiega powstawaniu kolein i deformacji.

- **Łatwa pielęgnacja**
  Semmelrock Protect - impregnacja to ochrona kostki brukowej, która sprawia, że jej powierzchnia jest bardziej odporna na działanie czynników zewnętrznych. Produkty są poddawane impregnacji podczas produkcji. Ochrona sprawia, że kamień jest mniej wrażliwy na zabrudzenia i czynniki atmosferyczne.

- **Odporność na mróz**
  W ofercie Semmelrock znajdują się produkty odporne na mróz i sól, co ogranicza powstawanie na nawierzchni pęknięć i szczelin.

Dlaczego **Semmelrock ?**

Otoczenie Twojego domu: taras, ścieżki w ogrodzie, podjazd przed domem to naturalne dopełnienie Twojego domu. Nasze rozwiązania i produkty pomogą stworzyć miejsca, które będą Ci służyć przez lata i niezmiennie cieszyć oko.

Najwyższa jakość i nowoczesne technologie

Nowoczesne technologie, które wykorzystujemy przy produkcji, gwarantują najwyższą jakość naszych produktów. Specjalnie wyselekcjonowane kruszywa wpływają nie tylko na ostateczny wygląd produktów, ale także gwarantują ich trwałość. Dla nas jakość to więcej niż normy.

Kompleksowa oferta

Nasze rozwiązania: kostki brukowe, płyty, systemy murków i ogrodzeń, uzupełnione o elementy małej architektury i akcesoria dają możliwość zaprojektowania i stworzenia niepowtarzalnej przestrzeni.

Profesjonalne wsparcie

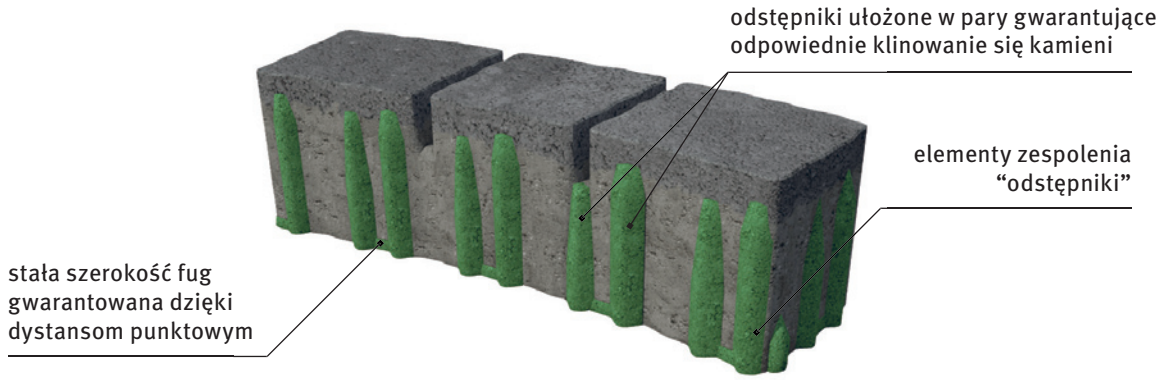
Naszym klientom pomocą służą Doradcy Handlowi i Doradcy Sprzedaży Inwestycyjnej wspierani przez Specjalistów ds. Jakości. Wraz z partnerami handlowymi, architektami i firmami wykonawczymi dbamy, aby przygotować ofertę odpowiadającą oczekiwaniom naszych Klientów.

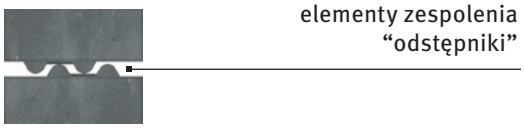
PaveLock **System Einstein®**

PaveLock – System Einstein® to opatentowany system ścisłego wiązania kamieni z kontrolą odstępów i zabezpieczeniem przeciw przesunięciom. To system “klinowania” kamieni przeznaczony dla nawierzchni o dużym natężeniu ruchu i znacznych obciążeniach.

Odstępniki oraz dystanse punktowe rozmieszczone są w parach na bocznej powierzchni kamieni. Podczas układania naprowadzają kamienie na prawidłową pozycję wzajemnie klinując sąsiednie elementy i gwarantując zachowanie stałej szerokości fug. Przy właściwie wykonanej podbudowie i przy uwzględnieniu formatów kamieni ryzyko przesunięć elementów oraz uszkodzeń kostki pod wpływem obciążeń jest minimalne.

PaveLock – systemu Einstein® wymaga starannie wykonanej podbudowy z uwzględnieniem odprowadzenia wody opadowej i wypełnienia spoin kruszywem o odpowiednio dobranej frakcji.





Zalety nawierzchni z kostki brukowej z PaveLock - System Einstein®

- Brak deformacji powierzchni
- Znaczne zwiększenie odporności na nacisk punktowy, przesuwanie czy obracanie pod wpływem ruchu kołowego
- Zabezpieczenie kostek przed przesunięciem w kierunku poziomym
- Przeniesienie obciążeń zapobiegające uszkodzeniom krawędzi kostek
- Utrzymanie stałej szerokości fug
- Odporność na wysokie temperatury, mróz oraz środki odladzające

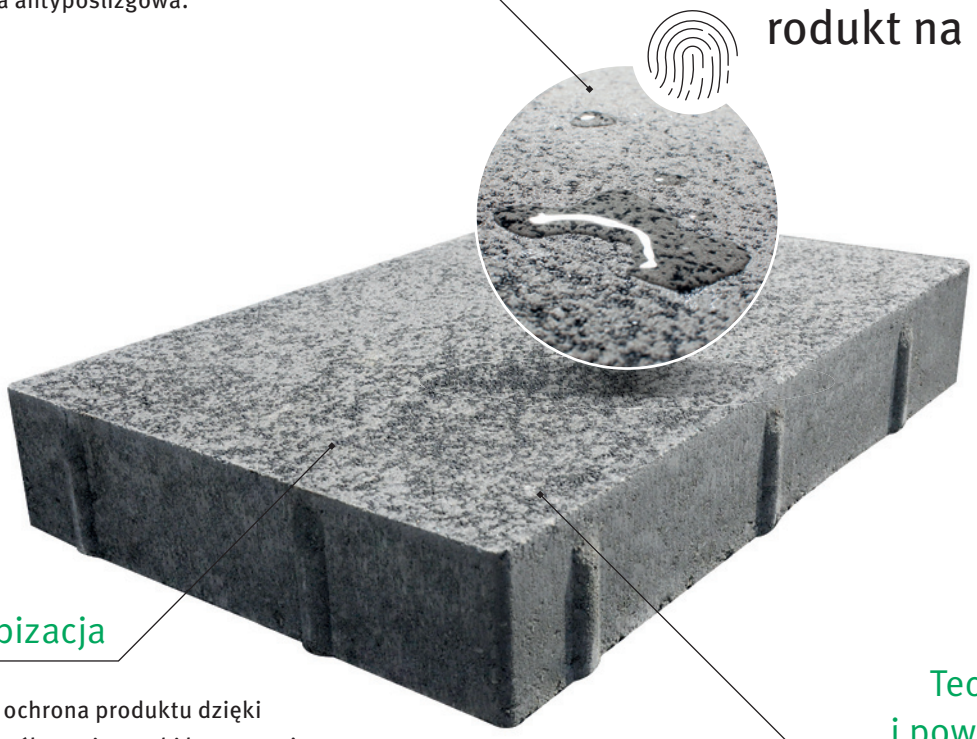
Umbriano®
jakość dla wymagających

Zaawansowana technologia połączona z nowoczesnym wzornictwem. Dzięki innowacyjnej technologii barwienia Colorfusion, Umbriano jest wyjątkowym produktem na rynku polskim. To idealny wybór dla osób ceniących jakość, oryginalność i komfort użytkowania.

Impregnacja Semmelrock Protect®

Technologia odporna na plamy, powierzchnia antypoślizgowa.

Umbriano® jedyny taki rodukt na rynku!



Hydrofobizacja

Długotrwała ochrona produktu dzięki specjalnej obróbce mieszanki betonowej.

Pozwala na ograniczenie:
wchłaniania wilgoci pochodzącej z opadów deszczowych
podciągania kapilarnego / wchłaniania wody z gruntu
wchłaniania zabrudzeń.

Technologia i powierzchnia Colorfusion

Unikalna technologia barwienia Colorfusion nadaje każdej płycie niepowtarzalny wzór. Polega na mieszaniu i nakładaniu ziaren przypominających strukturę granitu na cementową bazę. Powoduje, że na powierzchni płyt widoczne są naturalnie wyglądające ziarna a ich nieregularne rozłożenie układa się w niepowtarzalne wzory na kamieniach. Powoduje także, że dotykając powierzchni kostek czujemy lekką delikatną chropowatość. Produkt bezfazowy.

Wetcast®
wzorowany na naturze

Wetcast to produkty powstające w czasochłonnym procesie produkcji, w którym na płytach uzyskuje się odwzorowanie naturalnych faktur występujących w naturze.

Naturalna struktura

Linia produktów Wetcast została stworzona z myślą o najbardziej wymagających Klientach. Precyzyjnie odwzorowane faktur naturalnego kamienia czy drewna podkreślą estetykę powierzchni.

Niepowtarzalność i różnorodność

Wzory na płytach Wetcast wiernie odwzorowują występujące w naturze struktury, poszczególne płyty nie są identyczne. To sprawia, że efekt jest zawsze wyjątkowy.

Każda płyta ręcznie formowana

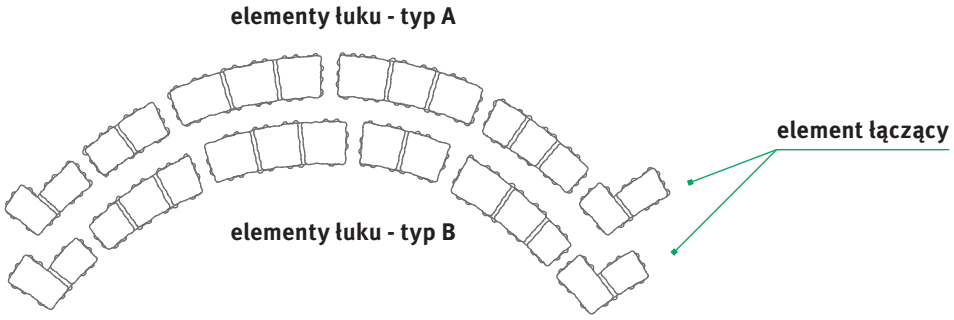
W starannie prowadzonym procesie produkcji powstawaniu każdej płyty poświęcony jest czas. Dzięki temu wyprodukowane płyty mają niepowtarzalne faktury, co potem wpływa na charakter powierzchni.

Kompleksowość rozwiązań

Te same faktury stosowane na produktach z tej samej linii - płytach tarasowych, stopniach, ogrodzeniach czy płytach elewacyjnych pozwalają zachować spójność między poszczególnymi elementami otoczenia domu.

Arte® Kostka staromiejska

ARTE® to kostka brukowa inspirowana klasycznym brukiem kamiennym przeznaczona jest do układania nawierzchni w tradycyjne łuki, zaopatrzona w system ścisłego wiązania kamieni z kontrolą odstępów PaveLock - System Einstein®. Wiele historycznych centrów miast zawdzięcza swój urok starym nawierzchniom wybrukowanym w tradycyjny sposób. Układano je w łuki tworzone z pojedynczych kamieni różnej wielkości. Dziś te ponadczasowe wzory odtwarza się w przestrzeni nowoczesnych miast.



Kostka Staromiejska ARTE® to zestaw 10 kamieni z fugą pozorną, formujących charakterystyczne łuki odcinkowe, łączących wysoką funkcjonalność oraz estetykę. Nowoczesna technologia produkcji oraz gładka powierzchnia zapewnia większy komfort użytkowania w porównaniu do nawierzchni kamiennych. Nawierzchnia z ARTE® to jedno z najtrwalszych rozwiązań, nie tylko wśród systemów kostki brukowej, lecz dostępnych typów warstw ścieralnych dróg. Trwałość nawierzchni ARTE® wynika, m.in. z zastosowania systemu PaveLock oraz wielokierunkowego, zmiennego układu fug. Dzięki temu ryzyko deformacji nawierzchni ułożonej z ARTE jest ograniczone do minimum.

URZĄD MIEJSKI W KUSACH

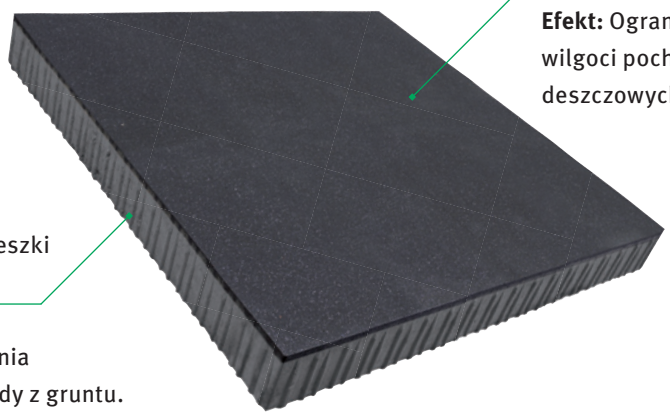
Hydrofobizacja - długotrwała ochrona przed wnikaniem wody

Proces hydrofobizacji

Celem hydrofobizacji kostek jest uszczelnienie powierzchni elementu betonowego i zabezpieczenie go przed wnikaniem wody oraz szkodliwych związków w niej rozpuszczonych. Dodatki hydrofobizujące wnikają w strukturę porów i kapilarów, a przy tym wypełniają mikroprzestrzenie zabezpieczanej powierzchni, co stanowi blokadę dla wody i pozwala odprowadzać wilgoć na zewnątrz.

Hydrofobizacja w masie domieszki w **górnej** warstwie betonowej.

Efekt: Ograniczenie wchłaniania wilgoci pochodzącej z opadów deszczowych.

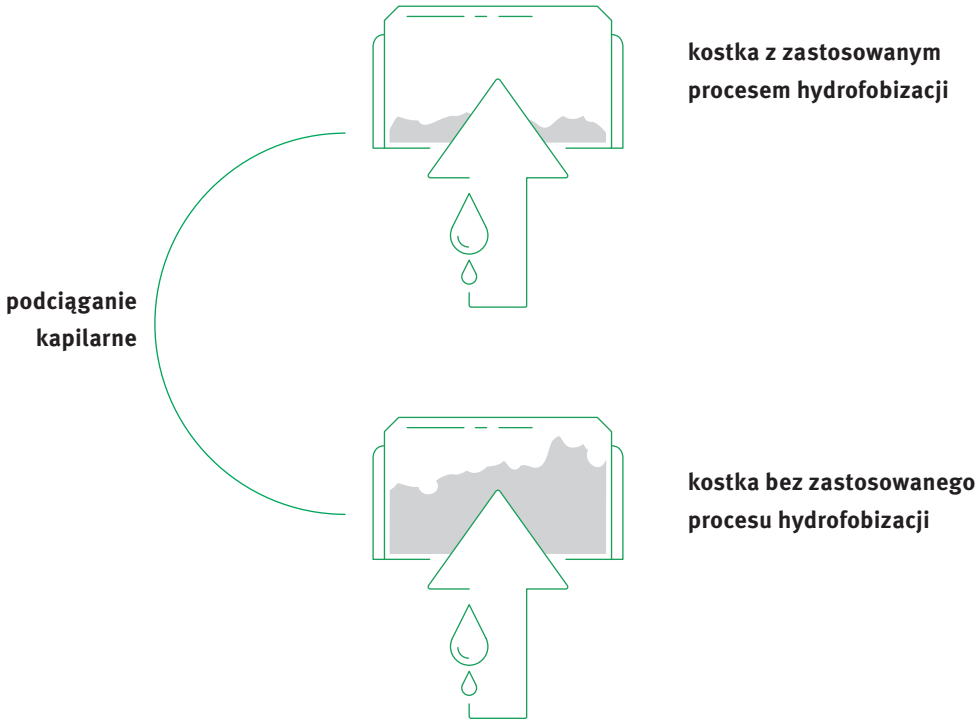


Hydrofobizacja w masie domieszki w **dolnej** warstwie betonowej.

Efekt: Ograniczenie podciągania kapilarnego / wchłaniania wody z gruntu.

Hydrofobizacja w procesie produkcji

Dzięki dodatkom hydrofobizującym zastosowanym bezpośrednio w procesie produkcji wyroby brukowe uzyskują znacznie zredukowaną nasiąkliwość w stosunku do większości produktów dostępnych na rynku oraz bliski zeru parametr tzw. podciągania kapilarnego. Zredukowana nasiąkliwość wyrobów betonowych wpływa na zwiększenie mrozoodporności wyrobów, a w efekcie na zwiększenie ich trwałości.



Przy wykorzystaniu procesu hydrofobizacji wyroby betonowe znacznie łatwiej ulegają zagęszczeniu, zyskują jednolitą konsystencję, co z kolei umożliwia uzyskanie równomiernych struktur. Przy zachowaniu odpowiedniej przepuszczalności wyrobów betonowych możliwe jest do minimum ograniczenie ilości wykwitów wapiennych oraz poprawienie wyglądu zewnętrznego wyrobów, ponieważ produkty hydrofobizowane charakteryzują się bardziej intensywną barwą.

Korzyści hydrofobizacji produktów Semmelrock

- Redukcja naturalnej tendencji produktów betonowych do wchłaniania wilgoci pochodzącej z opadów deszczu oraz znajdującej się w gruncie.
- Zwiększenie wytrzymałości na zabrudzenia powierzchniowe.
- Łatwiejsze usuwanie zabrudzeń dzięki znacznemu ograniczeniu ich wnikania w głąb produktu.
- Dodatkowa ochrona przeciw szkodliwemu działaniu czynników, takich jak mróz oraz sól.
- Wyraźna redukcja naturalnych wykwitów wapiennych.
- Ograniczenie porostu mchu.

Zagospodarowanie **wody na działce**

Zagospodarowanie wody opadowej na terenie działki to nie tylko obowiązek nałożony na właściciela działki przez regulacje prawne, ale także możliwość wykorzystania wody do utrzymania roślinności w ogrodzie. To szczególnie istotne w czasie, kiedy coraz częściej powracają susze i coraz głośniej mówi się o konieczności racjonalnego wykorzystania zasobów wodnych.

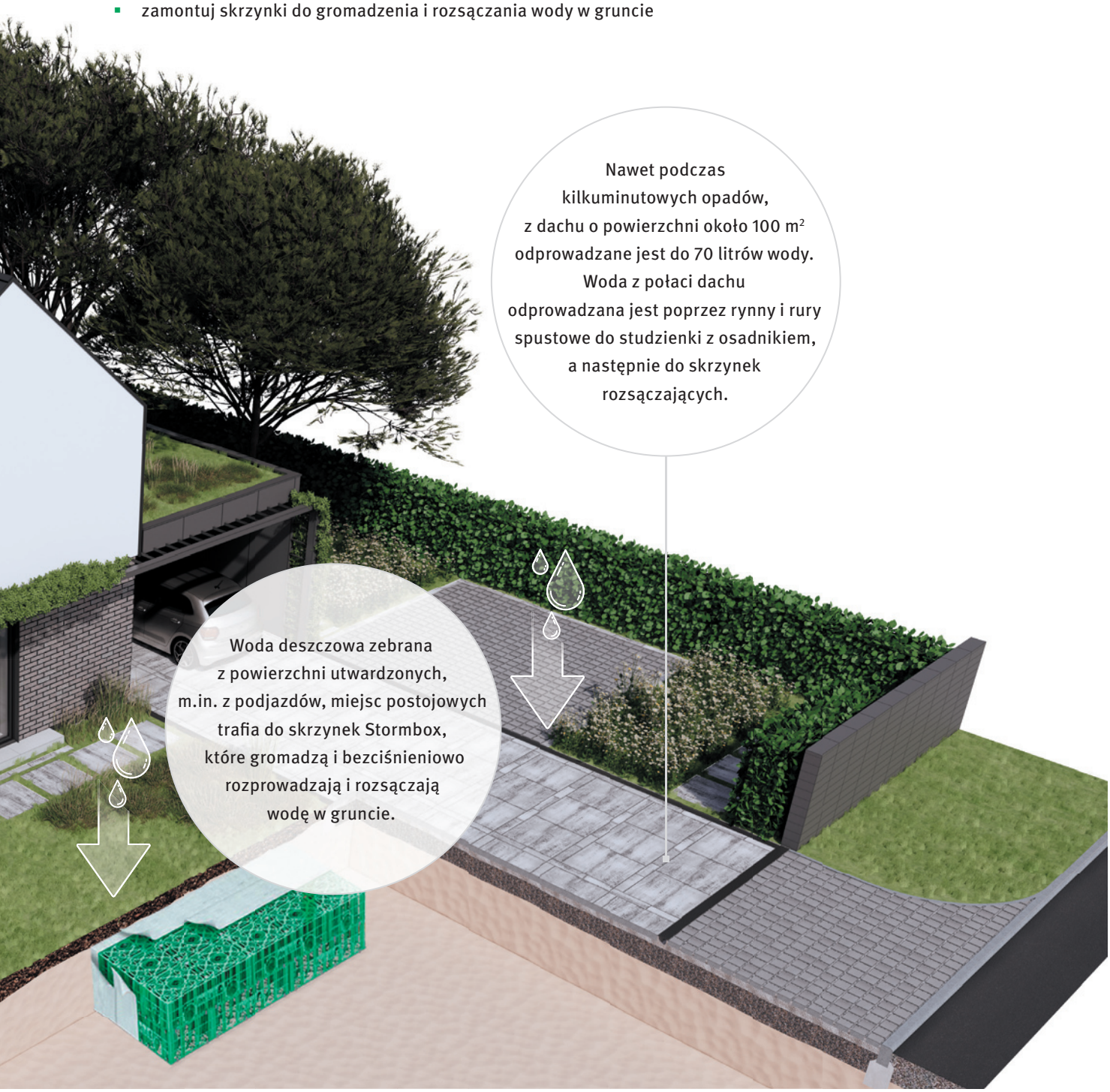
Nie marnuj wody opadowej

Utrzymanie pięknej roślinności w ogrodzie wymaga zapewnienia odpowiedniego poziomu wilgotności gleby. Do podlania trawnika zużywamy ok. 5 l wody/m² w ciągu doby. W przypadku roślin rabatowych wymagających regularnego podlewania dobowe zapotrzebowanie może wzrosnąć nawet o 20 litrów/m². Zadbanie o ponowne użycie wody opadowej pozwala na oszczędzanie wody wodociągowej.

Jak zadbać o właściwe wykorzystanie wody opadowej na działce?

Odpowiednie rozwiązania projektowe pomogą prawidłowo zagospodarować wodę opadową i znacząco ograniczyć zużycie wody do utrzymania ogrodu. Wystarczy niewiele, aby ograniczyć marnowanie wody opadowej i wykorzystać ją do utrzymania ogrodu i trawników przy domu:

- w miejscach mniej uczęszczanych zastosuj kostki betonowe z powierzchnią biologicznie czynną, która odprowadzi wodę poprzez szczeliny w kostkach
- ścieżki wokół domu wykonaj z płyt ułożonych z odpowiednio szerokimi odstępami, dzięki którym woda swobodnie będzie odprowadzona w powierzchnie zielone
- wykorzystuj kostki ażurowe w miejscach przeznaczonych na parkowanie,
- nie stostuj wysoko osadzonych (wyżej niż powierzchnia kostki) obrzeży. Zapobiegniesz blokowaniu odpływu wody do gruntu
- zamontuj skrzynki do gromadzenia i rozsączania wody w gruncie



Bogactwo możliwości nawierzchni betonowych

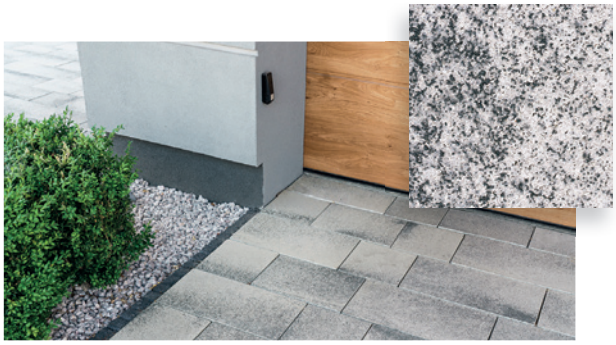
Nowoczesne technologie uszlachetniania kostek i płyt brukowych pozwalają uzyskać efekt postarzania (przez obijanie kostki w specjalnym bębnie), powierzchnię błyszczącą (z dodatkiem miki) lub płukaną, z wyeksponowanymi kamiennymi ziarnami, umożliwiają też niekonwencjonalne barwienie kostek i płyt brukowych: dynamiczny, liniowy układ kilku odcieni COLORFLOW, gradientowy COLORSTRIPE i unikalny proces COLORFUSION, nadający niepowtarzalny wzór pojedynczym kamieniom.

Colorfusion

nowoczesne

Umbriano

Unikalna metoda barwienia nawierzchni, która sprawia, że na powierzchni płyt widoczne są naturalnie wyglądające ziarna nadające jej unikalny charakter. Wyróżnia się stonowanym zabarwieniem.



Colorflow

nowoczesne, komfort, klasyczne

Asti Colori, Aquaton, Bruk Klasyczny, Linero, Lundo, Lordio Mayesto, Mayore, Plato, Pavimo, Ritano, Senso, Senso Grande, Torenti, Vecta

Zestaw kolorów barwiący kamienie tworzy liniowy układ kilku tonacji. Powstaje dynamiczna i oryginalna powierzchnia.

Colorstripe

klasyczne

Appia Antica

Delikatne zabarwienie wierzchniej warstwy kostki kolorem o różnym natężeniu nadaje charakter nierównomiernej powierzchni.

Błyszcząca

nowoczesne

Mayore, Torenti, Lunis

Nowoczesna powierzchnia z dodatkiem kruszywa, które intensywnie mieni się w świetle.

Naturalny beton

nowoczesne, komfort, klasyczna

Adelo, Asti Natura, Aquaton, ARTE Kostka Staromiejska, Bruk Klasyczny, Livio, Livello Uni, Lordio, Lundo, Mayesto, Mayore, Nardo, Palisada okrągla i kwadratowa, Pavimo, Plato, Ritano, Senso, Senso Grande, Torenti, Vecta

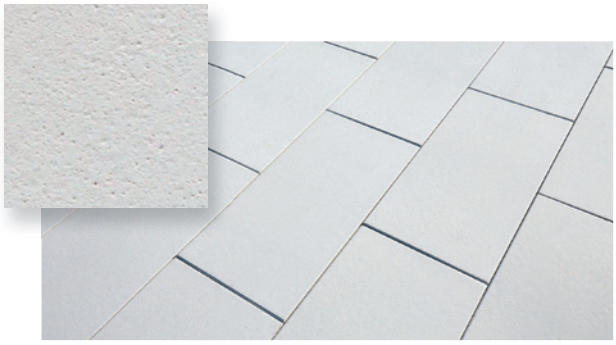
Zewnętrzna warstwa kostki wzbogacona kwarcem lub wyłącznie wykonana z surowego betonu.

Płukana

nowoczesne, komfort, klasyczne

Aveno, Carat, Casamilo, La Linia, Nobla, Pastella

Proces wypłukiwania warstwy wierzchniej kostki wydobywa ziarna szlachetnych kamieni naturalnych. Powierzchnia o podwyższonych właściwościach antypoślizgowych.

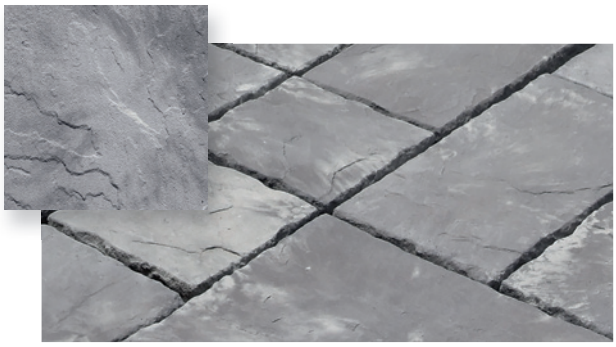


Szczotkowana

Nowoczesne

Carat Mondego, Carat Finezza

Wierzchnia warstwa produktu poddawana jest specjalnym procesom, których rezultatem jest aksamitna, delikatna i subtelna powierzchnia.



Strukturalna

nowoczesne, rustykalne

Bradstone Argento, Bradstone Blue Lias, Bradstone Madoc, Bradstone Milldale, Bradstone Old Town, Bradstone Travero, Lusso Tivoli, Parretti, Sottile, Sottile Deco

Powierzchnia stylizowana na wzór naturalnego kamienia. Niewielkie różnice wysokości są efektem zamierzonym.

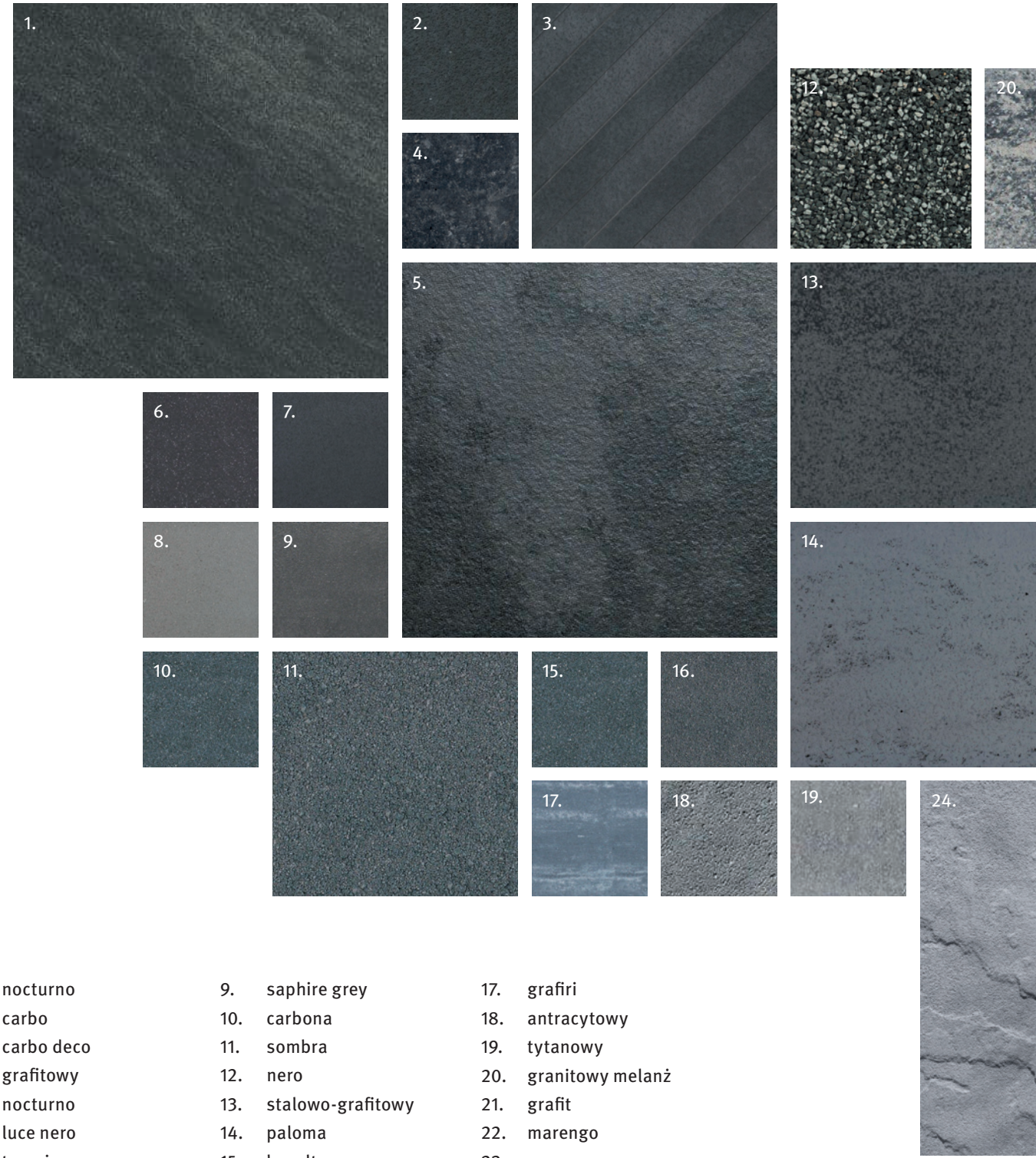
Air Pave®

nowoczesne

Casona, Monaro, Panama, Salero, Selva

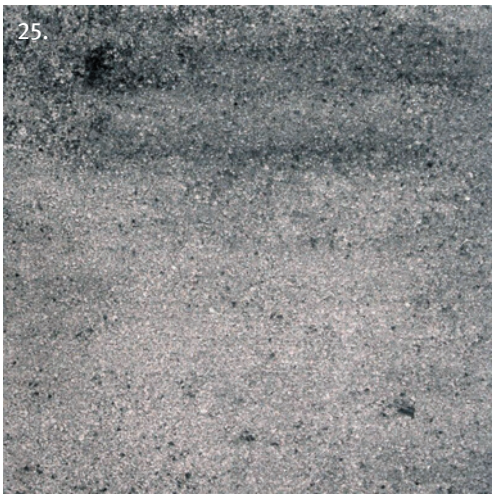
AirPave® to gama gresowych płyt porcelanowych o grubości 2 cm.

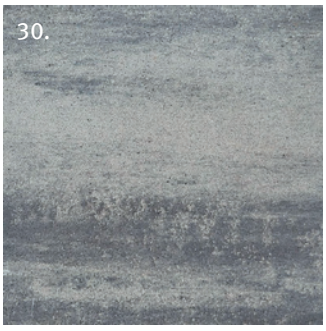
Kolorystyka

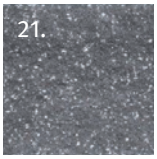


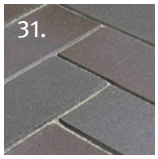
1. nocturno
2. carbo
3. carbo deco
4. grafitowy
5. nocturno
6. luce nero
7. teneri
8. ventana
9. saphire grey
10. carbona
11. sombra
12. nero
13. stalowo-grafitowy
14. paloma
15. bazalt
16. grafit
17. grafiri
18. antracytowy
19. tytanowy
20. granitowy melanż
21. grafit
22. marengo
23. margo
24. stalowy melanż

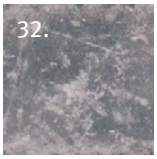
25. verti
26. szary
27. platino
28. szaro-czarny melanż
29. silexo
30. silva
31. antracytowo-brązowy
32. kwarcytowy szary
33. grafitowo-biały
34. muro
35. szary granit
36. grisso
37. bello
38. off-white
39. arcti
40. szary granit
41. luna
42. jasny granit
43. luminoso

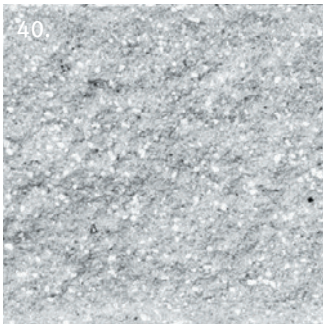


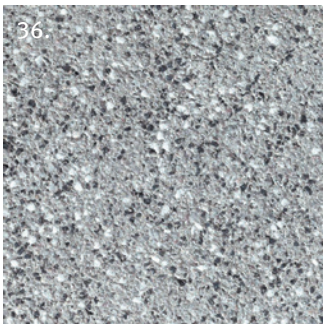


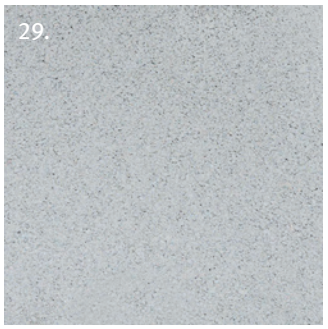


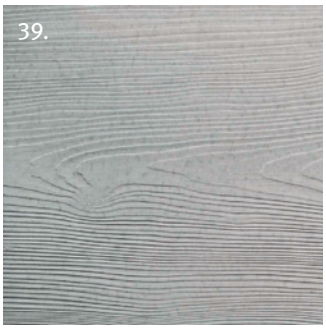




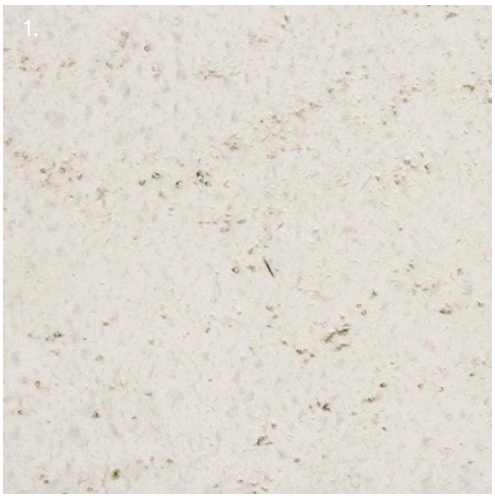


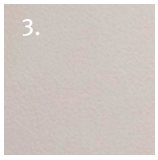


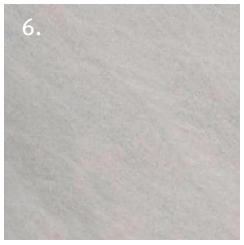


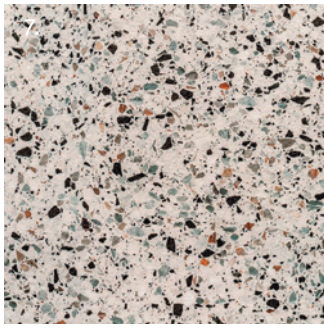


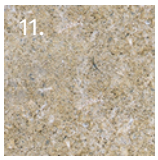
Kolorystyka

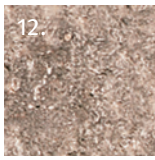


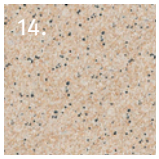






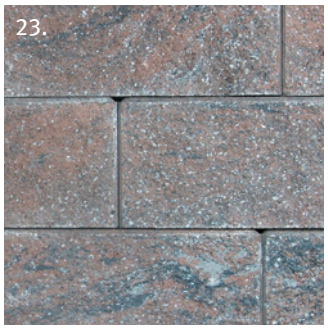


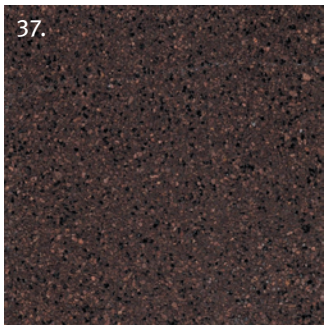




1./2. blanco
3. nacar
4./5. credo
6. gris
7. terazzo
8. wapienny
9. encina
10. piaskowy melanż
11. piaskowy melanż
12. brązowy melanż
13. beige
14. amarello
15. acro
16. eucalipto
17. pustynny melanż
18. żółty
19. milo
20. brązowy

21. sepia
22. wulkaniczny szary
23. torfowy melanż
24. żółty
25. czerwony
26. czerwony melanż
27. porfirowy
28. bruni
29. lavo
30. canello
31. brązowy
32. brązowo-beżowy
33. marrone
34. barwy jesieni
35. tramonto
36. egzo
37. ambro





Inspiracje **Semmelrock**

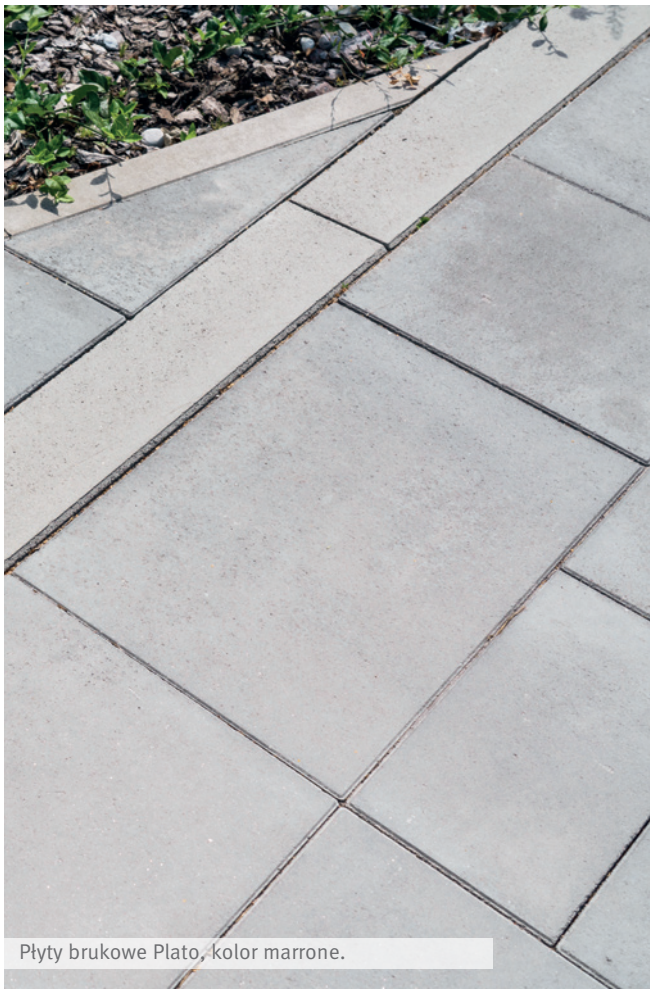
Niezależnie od tego, czy planujesz nową aranżację otoczenia domu czy tylko niewielkie zmiany szeroka oferta produktów Semmelrock, w której znajdziesz różne formaty płyt i kostek, różne faktury powierzchni i pełną paletę barw pomogą Ci w realizacji wymarzonego projektu.

Płyta tarasowa La Linia Largo, kolor jasny granit.
Stopień Livello Uni, kolor silexo.

Płyta Bradstone Milldale, kolor stalowy melanż.
Płyta dekoracyjna Bradstone Milldale, kolor stalowy melanż.

Płyta tarasowa La Linia, kolor luna, carbona

Płyta brukowe Umbriano, kolor stalowo-grafitowy.



Płyty brukowe Plato, kolor marrone.

System ogrodzeniowy Sonnblick, kolor szary granit.

Inspiracje **Semmelrock**

Płyty AirPave Casona, kolor blanco.

Płyty AirPave Panama, kolor beige.

Płyty Lusso Tivoli, kolor blanco.

Płyty tarasowe Carat Mondego, kolor off-white.

Kostka brukowa Pavimo, kolor canello, marrone.

Płyty brukowe Plato, kolor marrone.

Semmelrock GardenVisions
Aplikacja mobilna

Chcesz przebudować swój podjazd lub taras, ale nie masz pewności jaki efekt uzyskasz lub który produkt wybrać?

Aplikacja mobilna **Semmelrock GardenVisions** umożliwia wizualizację wybranego fragmentu nawierzchni. Zrób zdjęcie i zaznacz opuszkami palców obszar, który chcesz zwizualizować. Wybieraj spośród ponad 100 kolorów, tekstur i stylów kostki brukowej, dobierz preferowany kolor piasku do spoinowania. Dostosuj powierzchnię do właściwej perspektywy za pomocą narzędzi w aplikacji. Gotową wizualizację możesz zapisać.

Co wyróżnia naszą aplikację?

Pobierz bezpłatnie – Aplikacja GardenVisions jest dostępna w App Store i Google Play.

Smartphone oraz tablet – Aplikacja GardenVisions może być używana zarówno na smartfonie, jak i tablecie w obrocie poziomym i pionowym urządzenia mobilnego.

Szybko i łatwo – Projektowanie za pomocą koniuszków palców – dzięki czemu każdy staje się projektantem krajobrazu.

Mój dom, mój projekt – Sprawdź, jak wybrany przez Ciebie produkt będzie docelowo wyglądał przy Twoim domu.

Przewodnik po aplikacji – Nie musisz przeglądać skomplikowanych instrukcji obsługi, przewodnik po aplikacji pokaże Ci jej funkcje i możliwości.

Dokonaj dobrego wyboru – Taras czy podjazd? Znajdź odpowiedni produkt do swojego projektu na podstawie typu produktu i nośności.

Dostosuj finalny wygląd – Wybierz odpowiedni kolor materiału do łączenia, aby uzyskać doskonały wygląd.

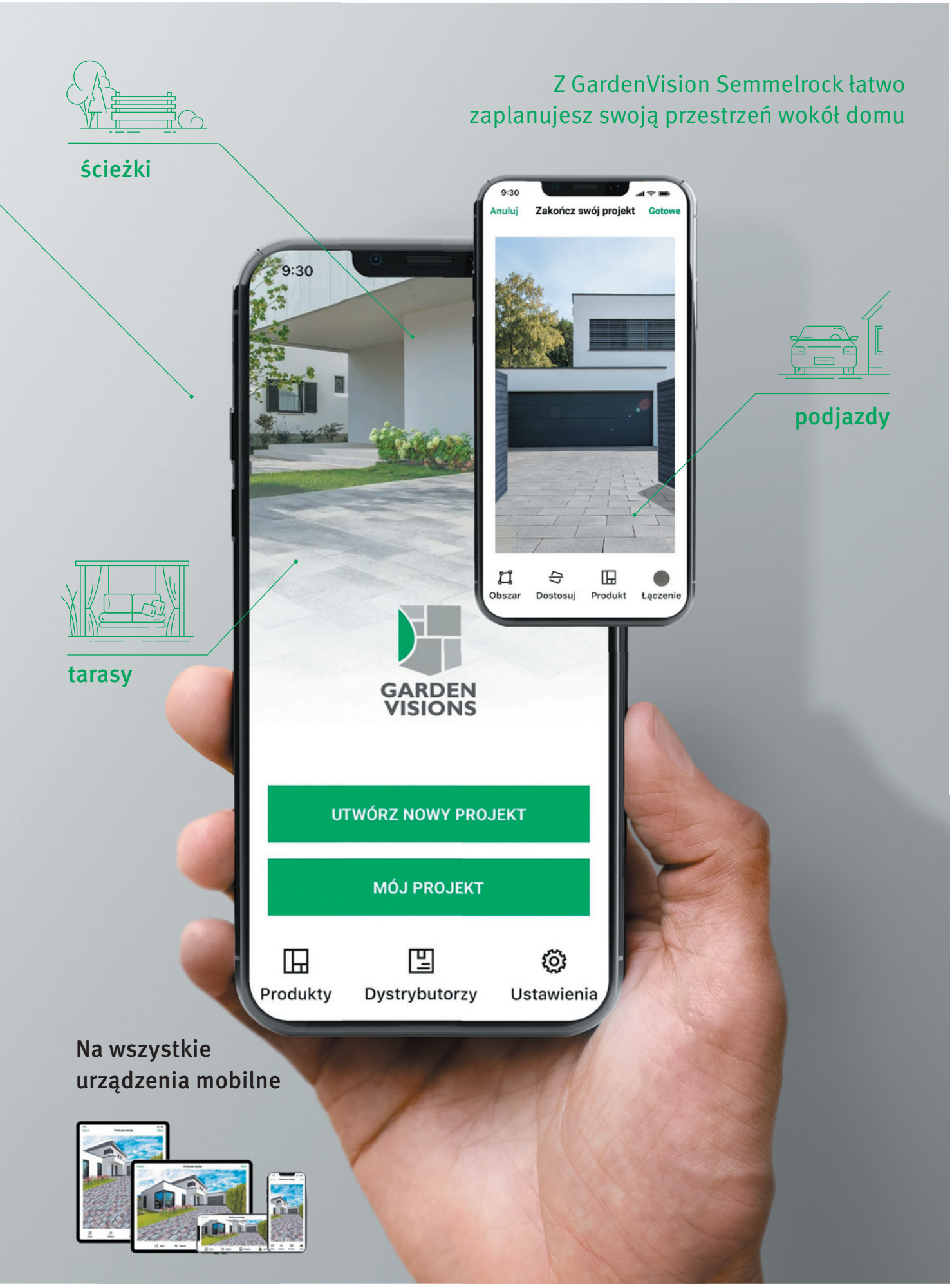
Porównaj różne wizualizacje – Twórz albumy i porównuj różne rozwiązania produktowe.

Z GardenVision Semmelrock łatwo
zaplanujesz swoją przestrzeń wokół domu

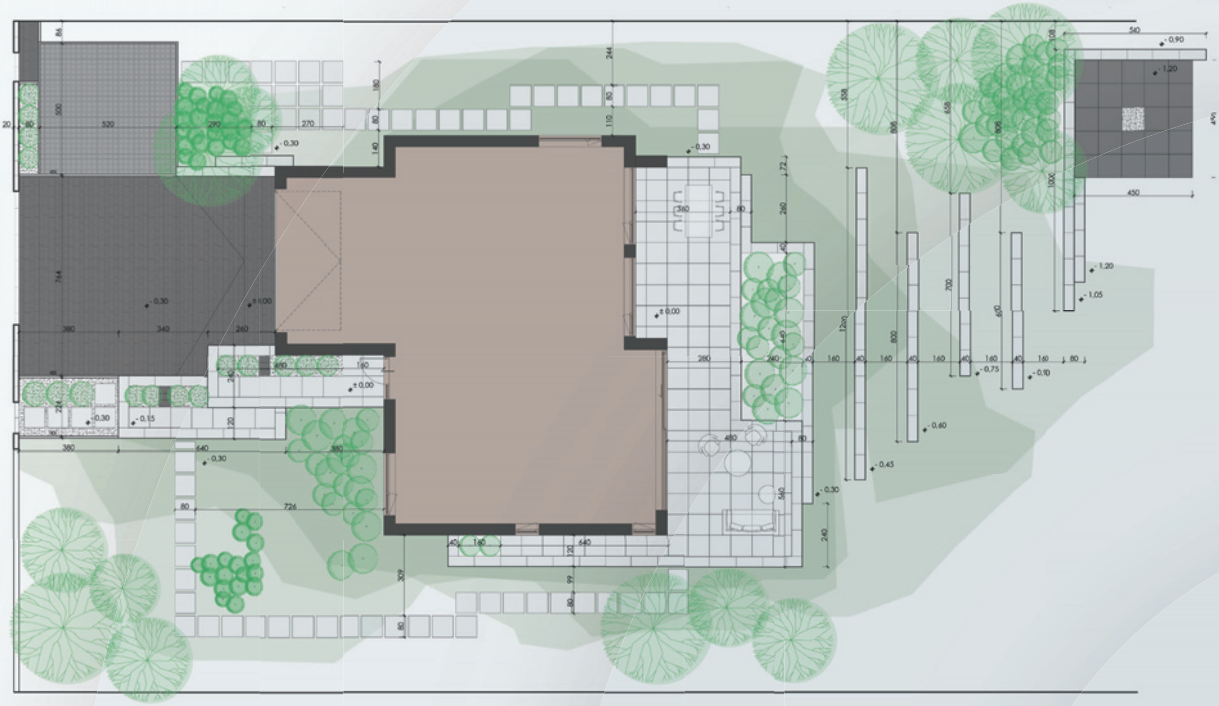
ścieżki

podjazdy

tarasy



Na wszystkie
urządzenia mobilne



Zamów projekt aranżacji otoczenia Twojego domu!

Myślisz o zamówieniu projektu swojego ogrodu, tarasu, podjazdu lub całego otoczenia domu?

Myślisz, że to koszt, który Ci się nie zwróci?

Teraz **dla inwestorów indywidualnych** planujących zagospodarowanie powierzchni **min. 150 m²** proponujemy usługę przygotowania projektu z możliwością **częściowego zwrotu** poniesionego kosztu.

Szczegóły znajdziesz na stronie **www.projektsemmelrock.pl**

Weź udział w promocji

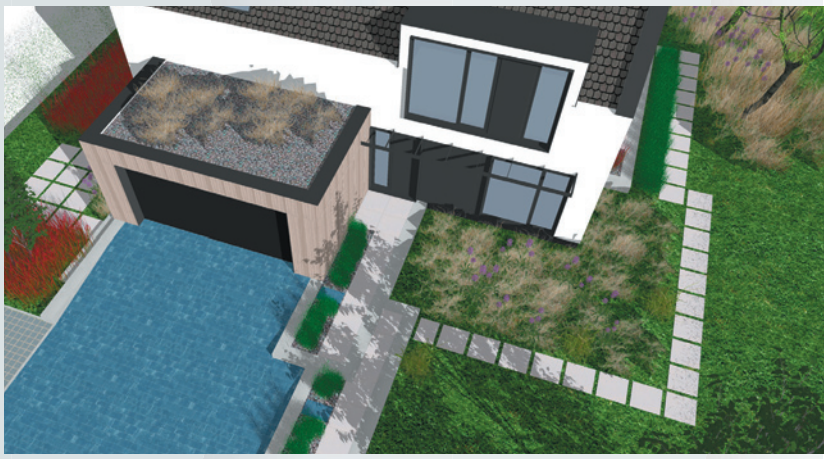
Wienerberger
Korzyści Murowane

Zyskaj nawet

250 zł jeśli wybrałeś **projekt koncepcyjny 2D lub 3D** oraz dokonasz zakupu produktów **Semmelrock** za **min. 12 000 zł**

500 zł jeśli wybrałeś **projekt koncepcyjny 3D** oraz dokonasz zakupu produktów **Semmelrock** za **min. 24 000 zł**

W sumie możesz zyskać **1 200 zł**



Masz własną koncepcję otoczenia swojego domu?

Zyskaj nawet

700 zł jeśli dokonasz zakupu za **min. 12 000 zł**

Dowiedz się więcej
www.korzyscimurowane.pl

Impregnacja Semmelrock Protect®

Zabezpieczenie wierzchniej warstwy produktu poprzez zamknięcie naturalnych porów i wypełnienie impregnatem wolnych przestrzeni. Ochronna warstwa podwyższa właściwości użytkowe kostek brukowych: ścieralność, odporność na mróz, zabrudzenia i sole odladzające.

Semmelrock Protect® Plus

Powłoka ochronna Semmelrock Protect® Plus ułatwia pielęgnację nawierzchni w przypadku powstania zabrudzeń oraz zwiększa odporność na warunki atmosferyczne.

Uszlachetnianie powierzchni

Uszlachetnianie powierzchni produktów polega na płukaniu, postarzaniu, profilowaniu, odłupywaniu i nakładaniu barw. Nasze produkty poddawane są procesom specjalnej obróbki powierzchni, co pozwala uzyskać różnorodne struktury i kolory produktów.

Odporność na mróz i sól

Powierzchnie odporne na zamarzanie i mróz zgodnie z obowiązującymi normami. Produkt odporny na działanie soli odladzających.

Odporność na mróz

Produkt odporny na mróz. Nieodporny na sole odladzające.

PaveLock - System Einstein®

Opatentowane rozwiązanie ścisłego wiązania kamienizkontrolą odstępówizabezpieczeniem przeciw przesunięciom. Innowacyjna technika “klinowania” kamieni w znacznym stopniu zwiększa odporność nawierzchni o dużym natężeniu ruchu i znacznych obciążeniach, zabezpiecza przed przesuwaniem kostek, zapobiega uszkodzeniom krawędzi i utrzymuje stałą szerokość fug.

Wetcast

Produkty powstające w procesie produkcji, w którym na płytach uzyskuje się precyzyjne odwzorowanie faktur naturalnych kamieni, skał czy drewna. Powierzchnia produktów Wetcast charakteryzuje się wgłębieniami o różnym układzie i stopniu intensywności.

Kombiforma

Określony zestaw kostek brukowych o różnych formatach, połączonych w pakiet i zapakowanych na jednej palecie. Produkty, przy których znajduje się ikonka Kombiforma dostępne są wyłącznie w zestawach.

Hydrofobizacja w masie

Technologia obróbki mieszanki betonowej z zastosowaniem domieszek w masie, zarówno w dolnej, jak i górnej, warstwie produktu. Redukuje naturalną tendencję kostki do wchłaniania wilgoci pochodzącej z opadów lub gruntu. Zwiększa odporność na wchłanianie zabrudzeń i działanie mrozu, soli, czy powstawanie wykwitów wapiennych.

Wszystkie produkty Semmelrock są zgodne z europejskimi normami (PN -EN 1338/1339/1340 oraz PE-EN 13198) i posiadają Aprobaty Techniczne.

PODJAZDY I ŚCIEŻKI

Nowoczesne	**36**
Umbriano	36
Mayore	40
Torenti	42
Lunis	44
Casamilo	46
Komfort	**48**
Aquaton	48
Senso / Senso Grande	50
La Linia / La Linia Largo	52
Linero	54
Aveno	56
Pavimo	58
Lundo	60
Nobla	62
Pastella	64
Plato	66
Klasyczne	**68**
Arte	68
Appia Antica	70
Bellano Antico	72
Ritano	74
Vecta	76
Bruk klasyczny	78
Nardo / Eko Ażur	79

UMBRIANO®

Semmelrock Premium

Płyty brukowe Umbriano to połączenie innowacyjnej, unikalnej na rynku technologii barwienia z nowoczesnym wzornictwem. Doskonale sprawdzą się na podjazdach, tarasach czy przestrzeniach wokół domu.

Właściwości:

- Powierzchnia: Colorfusion.
- Nazwa technologii: Colorfusion.
- Grubość: 6 cm i 8 cm.
- Format: średni.
- Faza: produkt bezfazowy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Impregnacja: tak
- Cechy szczególne: Semmelrock Protect, produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

Unikalna technologia Colorfusion nadaje pojedynczym kamieniom niepowtarzalny wzór. Umbriano to jedyny taki produkt na rynku!

Polecamy:

Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

Kolory:

brązowo-beżowy

grafitowo-biały

stalowo-grafitowy

kwarcytowo-biały

Formaty:

Płyty brukowe Umbriano - kombiforma
grubość: 6 cm

Ilość kamieni na warstwie:
25 x 25 cm – 4 szt.
37,5 x 25 cm – 8 szt.

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Płyty brukowe Umbriano - kombiforma
grubość: 8 cm

Ilość kamieni na warstwie:
25 x 25 cm - 4 szt.
37,5 x 25 cm - 4 szt.
50 x 25 cm - 4 szt.

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty brukowe Umbriano, kolor grafitowo-biały.

Płyty brukowe Umbriano, kolor grafitowo-biały.

Płyty brukowe Umbriano, kolor grafitowo-biały.

Płyty brukowe Umbriano, kolor brązowo-beżowy.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty brukowe Umbriano, kolor grafitowo-biały.

Płyty brukowe Umbriano, kolor grafitowo-biały.

MAYORE

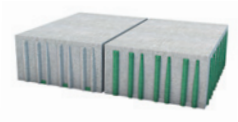
Semmelrock Premium

Wielkoformatowe płyty brukowe Mayore dają możliwość układania prostych, geometrycznych kształtów. Już sama wielkość kwadratu stanowi element dekoracyjny, który wpisując się w nowoczesne założenia projektowe jest atrakcyjnym elementem aranżacji przestrzeni wokół posesji. Do wyboru są trzy barwy, minimalistyczna platino – delikatna odmiana ciemnej szarości, elegancka luce nero – grafit z elementami lśniącego kruszywa oraz silva – praktyczny melanż w odcieniach bieli i szarości.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (silva), błyszcząca (luce nero), i naturalny beton (platino).
- Grubość: 10 cm.
- Format: duży.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Impregnacja: tak.
- Cechy szczególne: Semmelrock Protect, PaveLock – System Einstein®,
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:



PaveLock – System Einstein® to system ścisłego wiązania kamieni z kontrolą odstępów i zabezpieczeniem przeciw przesunięciom. Strona 9

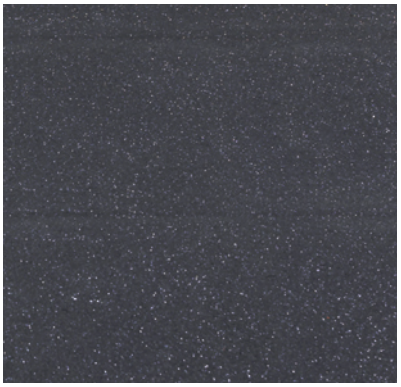
Polecamy:

Livello Uni - elementy uzupełniające	Strona 132
Parretti - system ogrodzeniowy	Strony 154 – 155

Cechy:

Kolory:

platino

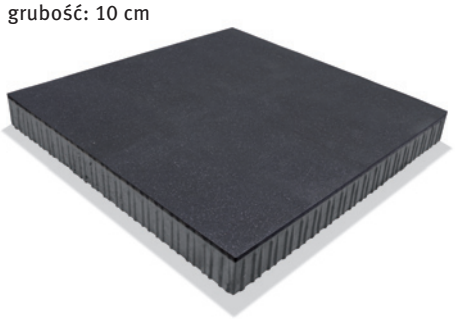


luce nero

silva

Format:

Płyta brukowa Mayore
grubość: 10 cm



90 x 90 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyta brukowa Mayore, kolor luce nero.

TORENTI

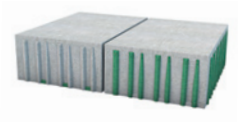
Semmelrock Premium

Wielkoformatowe, prostokątne płyty brukowe o gładkiej powierzchni, bezfazowe, przeznaczone na podjazdy i ścieżki. Dostępne w 3 ponadczasowych kolorach: eleganckim luce nero, minimalistycznym platino i wyszukanym silva.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (silva), błyszcząca (luce nero) i naturalny beton (platino).
- Grubość: 10 cm.
- Format: duży.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Impregnacja: tak.
- Cechy szczególne: Semmelrock Protect, PaveLock – System Einstein®, powierzchnia błyszcząca (kolor luce nero), produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:



PaveLock – System Einstein® to system ścisłego wiązania kamieni z kontrolą odstępów i zabezpieczeniem przeciw przesunięciom. Strona 9

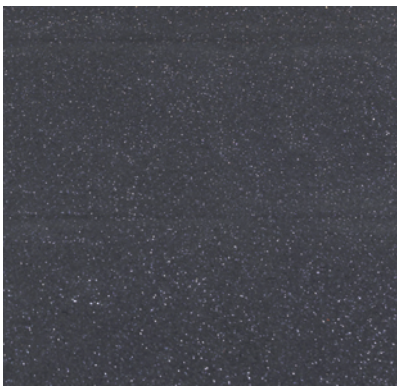
Polecamy:

Lusso Tivoli - płyty tarasowe	Strony 110 – 111
Livello Uni - elementy uzupełniające	Strona 132
Parretti - system ogrodzeniowy	Strony 154 – 155

Cechy:

Kolory:

platino



luce nero

silva

Formaty:

Płyty brukowe Torenti - kombiforma
grubość: 10 cm

Ilość kamieni na warstwie:
45 x 15 cm – 7 szt.
60 x 15 cm – 7 szt.

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty brukowe Torenti, kolor luce nero.

Płyty brukowe Torenti, kolor luce nero.

LUNIS®

Gladka, z lśniącym w promieniach słońca kruszywem powierzchnia duży format to cechy, które sprawiają, że nawierzchnia z nich ułożona jest nowoczesnym i innowacyjnym elementem wzbogacającym otoczenie posesji.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: błyszcząca (luce nero), colorflow (grafiri, milo).
- Grubość: 8 cm.
- Format: średni.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Impregnacja: tak.
- Cechy szczególne: Semmelrock Protect, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

Piaski i Kruszywa Fugowe
FUGGIO

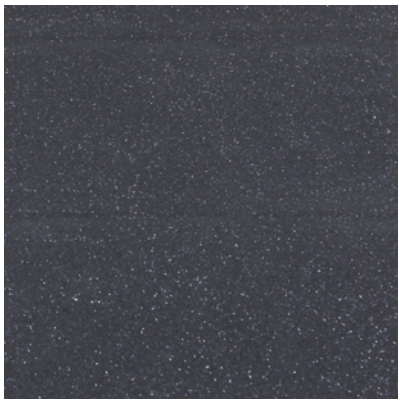
FUGGIO to piaski i kruszywa o najwyższej jakości. Dostępna kolorystyka pozwala na swobodne komponowanie z dowolną nawierzchnią betonową. Strony 144 – 145

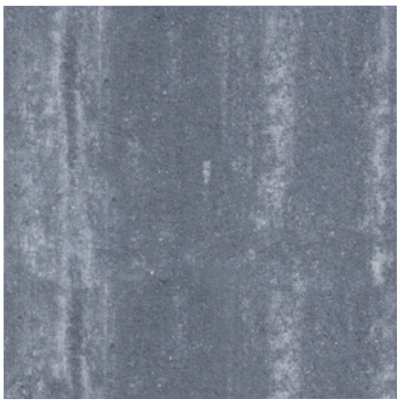
Polecamy:

Sottile - płyty tarasowe	Strony 112 – 113
Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Parretti - system ogrodzeniowy	Strony 154 – 155

Cechy:

Kolory:


luce nero


grafiri

milo

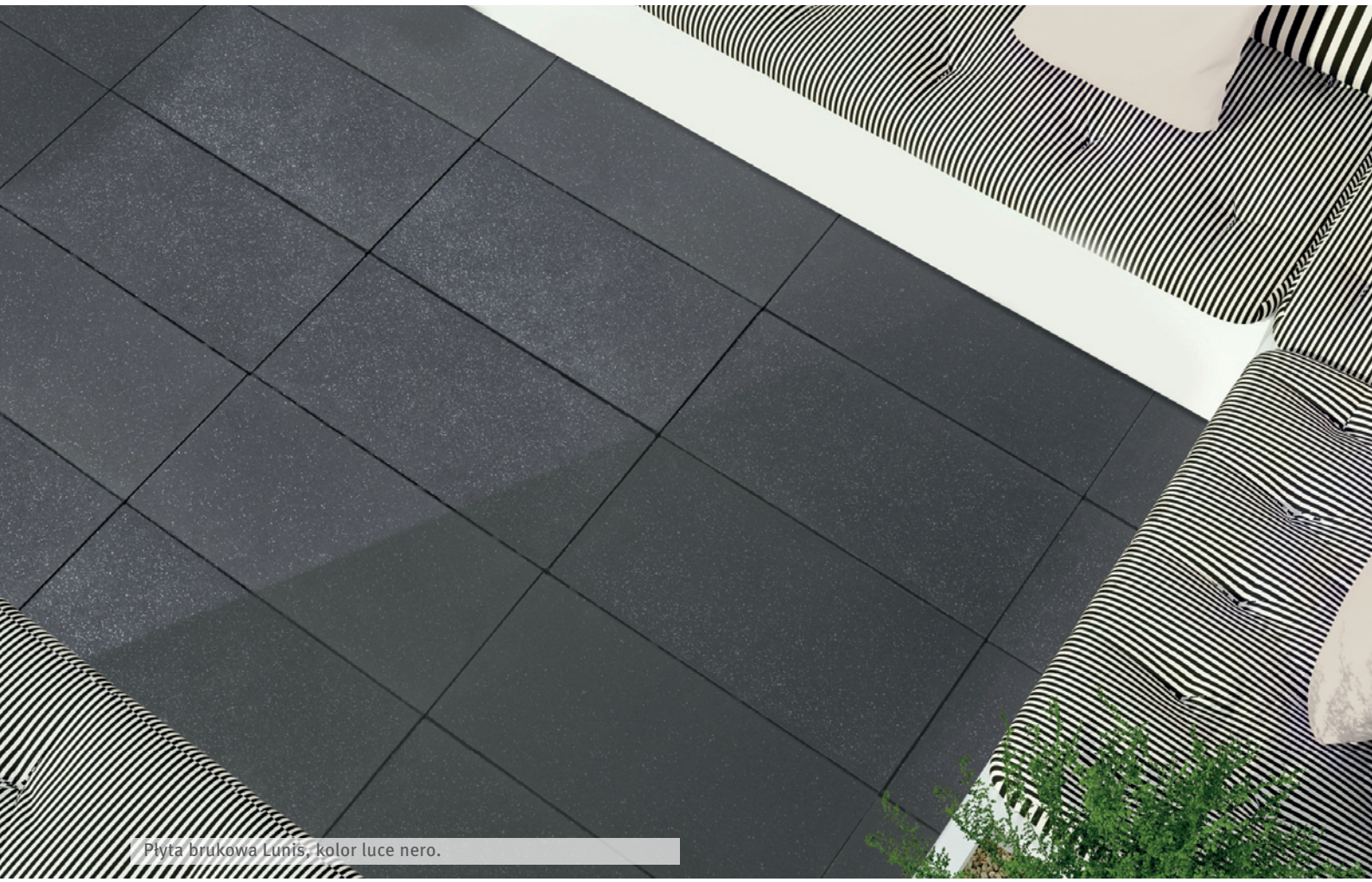
Format:

Płyta brukowa Lunis
grubość: 8 cm

50 x 25 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyta brukowa Lunis, kolor luce nero.



Płyta brukowa Lunis, kolor luce nero.

CASAMILO®

Casamilo to szlachetne płyty brukowe w nowoczesnym, dużym formacie i płukanej powierzchni oraz szerokiej palecie barw pozwalają aranżować przytulne przestrzenie na posesji i w ogrodzie. Współczesna elegancja.

Właściwości:

- Powierzchnia: chropowata.
- Nazwa technologii: płukana.
- Grubość: 8 cm.
- Format: duży.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: wysokie właściwości antypoślizgowe, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

Polecamy:

Penter - bruk klinkierowy	Strony 80 – 83
Carat - płyty tarasowe	Strony 108 – 109
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

Kolory:

luminoso

nero

Format:

Płyta brukowa Casamilo
grubość: 8 cm

50 x 25 cm

WARTO WIEDZIEĆ:

Piaski i Kruszywa Fugowe
FUGGIO

FUGGIO to piaski i kruszywa o najwyższej jakości. Dostępna kolorystyka pozwala na swobodne komponowanie z dowolną nawierzchnią betonową. Strony 144 – 145

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyta brukowa Casamilo, kolor luminoso.

AQUATON

To proste, popularne i ekologiczne rozwiązanie w miejscach, w których wymagane jest szybkie odprowadzanie wód opadowych. Dystanse określają szerokość fug, które można wypełnić materiałami łatwo przepuszczającymi wody opadowe np. grysem, ziemią lub trawą.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (marrone) i naturalny beton (platino i sombra).
- Grubość: 8 cm.
- Format: średni.
- Faza: faza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt Eko, stałe ~3 cm dystanse określające szerokość fugi.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka,parking.

WARTO WIEDZIEĆ:

Piaski i Kruszywa Fugowe
FUGGIO

FUGGIO to piaski i kruszywa o najwyższej jakości. Dostępna kolorystyka pozwala na swobodne komponowanie z dowolną nawierzchnią betonową. Strony 144 – 145

Polecamy:

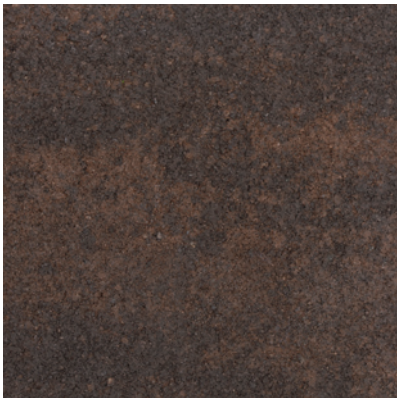
Senso Grande - kostka brukowa	Strony 50 – 51
Asti Natura - płyty tarasowe	Strony 100 – 101
Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

Kolory:

platino

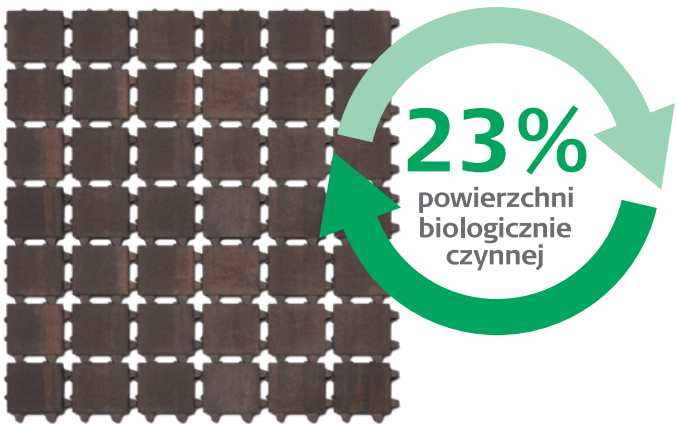
sombra


marrone

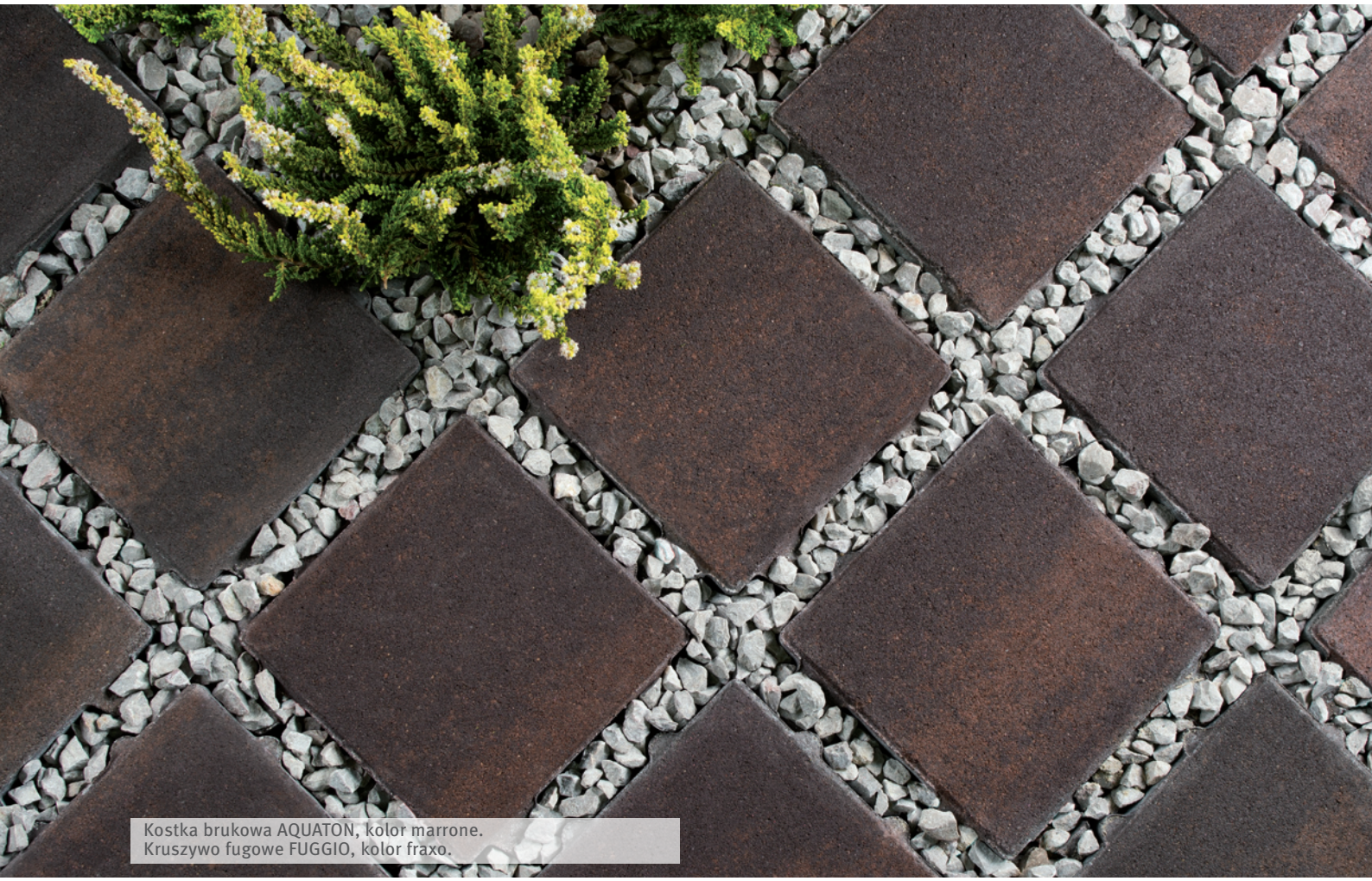
Format:

AQUATON
grubość: 8 cm

20 x 20 cm



Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.



Kostka brukowa AQUATON, kolor marrone.
Kruszywo fugowe FUGGIO, kolor fraxo.

Kostka brukowa AQUATON, kolor platino.
Kruszywo fugowe FUGGIO, kolor fraxo.

Kostka brukowa AQUATON, kolor platino.
Kruszywo fugowe FUGGIO, kolor fraxo.

SENSO / SENSO GRANDE®

Klasyczna nawierzchnia, nowoczesne duże formaty oraz praktyczne szarości to elementy pozwalające kształtować spójne stylistycznie aranżacje.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (margo i silva), i naturalny beton (platino i sombra).
- Grubość: 8 cm.
- Format: Senso - średni, Senso Grande - duży.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

Fuga ekologiczna Stones ECO samonaprawialna, wytrzymała i elastyczna, hamująca wzrost chwastów. Strona 146

Polecamy:

Asti Natura - płyty tarasowe	Strony 101 – 102
Livello Uni - elementy uzupełniające	Strona 132
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

Kolory:

platino

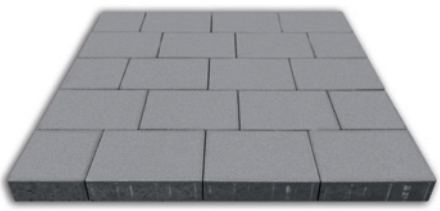
sombra

margo

silva

Formaty:

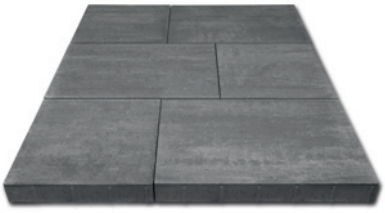
Kostki brukowe Senso - kombiforma
grubość: 8 cm



Ilość kamieni na warstwie:
20 x 20 cm – 5 szt.
30 x 20 cm – 15 szt.

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych kamieni.

Płyty brukowe Senso Grande - kombiforma
grubość: 8 cm



Ilość kamieni na warstwie:
40 x 40 cm – 3 szt.
60 x 40 cm – 3 szt.

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty brukowe Senso Grande, kolor margo.

Płyty brukowe Senso Grande, kolor platino.

LA LINIA®

LA LINIA LARGO®

La Linia to szlachetne płyty i kostki brukowe o eleganckim wyrazie i stonowanej kolorystyce. Płukana powierzchnia oraz proste kształty kamieni z dodatkiem bazaltu lub granitu tworzą klasyczną, harmonijną przestrzeń, która idealnie współgra z innymi kostkami oraz kamieniami naturalnymi. Nadaj swojemu otoczeniu ponadczasowy styl!

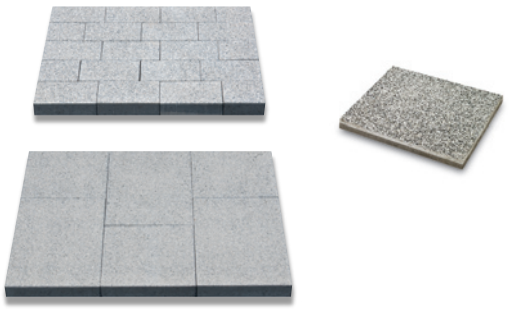
Właściwości:

- Powierzchnia: chropowata.
- Nazwa technologii: płukana.
- Grubość: 8 cm.
- Format: La Linia - średni, La Linia Largo - duży.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: wysokie właściwości antypoślizgowe, produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

Polecamy:

Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161
Adelo - gazon	Strony 174 – 175

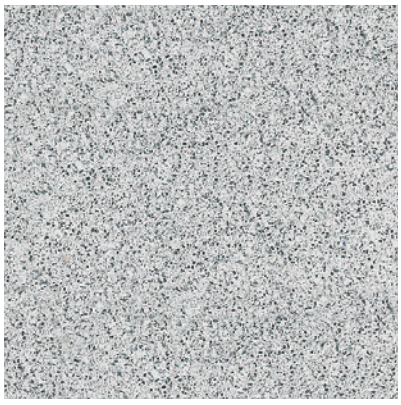
Semmelrock CONCEPT



Płyty tarasowe La Linia Strony 118 – 119

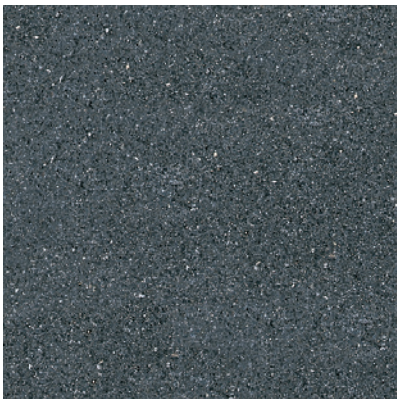
Cechy:

Kolory:



jasny granit

szary granit



antracytowy bazalt

Formaty:

Kostki brukowe La Linia – kombiforma
grubość: 8 cm

Ilość kamieni
na warstwie:
20 x 20 cm – 5 szt.
30 x 20 cm – 15 szt.

Nie ma możliwości
zamówienia
pojedynczych
formatów kamieni.

Płyty brukowe La Linia Largo - kombiforma
grubość: 8 cm

Ilość kamieni
na warstwie:
40 x 40 cm – 3 szt.
60 x 40 cm – 3 szt.

Nie ma możliwości
zamówienia
pojedynczych
formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty brukowe La Linia Largo, kolor jasny granit.

Kostki brukowe La Linia, kolor szary granit.

Kostki brukowe La Linia, kolor szary granit.

LINERO

Duży, praktyczny format płyt brukowych oraz unikalne liniowe rozłożenie barw w bliskich naturze odcieniach to praktyczne rozwiązanie do aranżacji ciekawych stylistycznie przestrzeni.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow.
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

Fuga ekologiczna Stones ECO samonaprawialna, wytrzymała i elastyczna, hamująca wzrost chwastów. Strona 146

Polecamy:

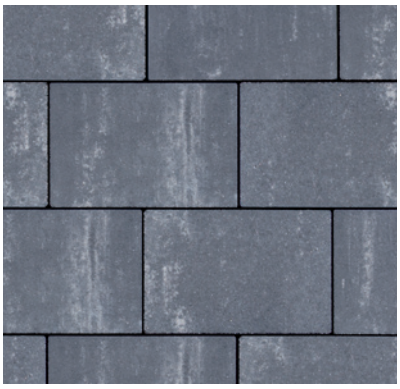
Asti Colori - płyty tarasowe	Strony 98 – 99
Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

Kolory:

silva

milo



grafiri

Format:

Płyta brukowa Linero
grubość: 6 cm

37,5 x 25 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty brukowe Linero, kolor milo.

Płyta brukowa Linero, kolor silva, Pavimo, kolor sombra.

AVENO

Aveno szlachetna płyta brukowa w wygodnym prostokątnym kształcie. Płukana powierzchnia, dwa oryginalne kolory dają wiele możliwości aranżacji ścieżek i podjazdów. Nowoczesność i wygoda.

Właściwości:

- Powierzchnia: chropowata.
- Nazwa technologii: płukana.
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: wysokie właściwości antypoślizgowe, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

Polecamy:

Carat - płyty tarasowe	Strony 108 – 109
Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

Kolory:

luminoso

nero

Format:

Płyta brukowa Aveno
grubość: 6 cm

37,5 x 25 cm

WARTO WIEDZIEĆ:

Piaski i Kruszywa Fugowe
FUGGIO

FUGGIO to piaski i kruszywa o najwyższej jakości. Dostępna kolorystyka pozwala na swobodne komponowanie z dowolną nawierzchnią betonową. Strony 144 – 145

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyta brukowa Aveno, kolor nero.

PAVIMO®

Pavimo to kostka brukowa o wielu obliczach, jej klasyczne i barwne powierzchnie są niezwykle ciekawą propozycją aranżacji otoczenia wokół domu. Zimne barwy sombra i ventana są idealne do tworzenia jednolitych powierzchni. Oryginalne, ciepłe melanże canello, tramonto i marrone wzbogacają aranżowane miejsce, doskonale łącząc się z zielenią ogrodu.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (silva, milo, marrone, tramonto i canello) i naturalny beton (platino i sombra).
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

WARTO WIEDZIEĆ:

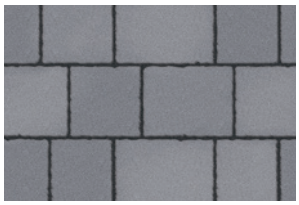
Fuga ekologiczna Stones ECO samonaprawialna, wytrzymała i elastyczna, hamująca wzrost chwastów. Strona 146

Polecamy:

Sonnblick - system ogrodzeniowy	Strony 164 – 167
Vario - elemety uzupełniające	Strona 176

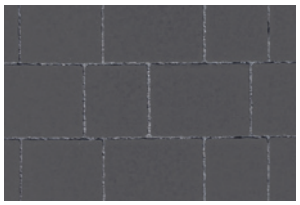
Cechy:

Kolory:



platino

silva



sombra

canello

marrone

tramonto

milo

Formaty:

Kostki brukowe Pavimo - kombiforma
grubość: 6 cm

Ilość kamieni na warstwie:

15 x 14 cm – 7 sztuk
12 x 14 cm – 7 sztuk
17 x 14 cm – 7 sztuk

21 x 14 cm – 7 sztuk
14 x 14 cm – 7 sztuk
10 x 14 cm – 7 sztuk
19 x 14 cm – 7 sztuk

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostka brukowa Pavimo, kolor silva.

Kostki brukowe Pavimo, kolor canello.

LUNDO

Lundo to szlachetna kostka brukowa o gładkiej powierzchni w dwóch technologiach produkcji. Jest połączeniem znanej i cenionej kombiformy z najchętniej wybieranymi kolorami. Gładka powierzchnia ułatwia utrzymanie czystości.

Właściwości:

- Powierzchnia gładka.
- Nazwa technologii: naturalny beton (platino i sombra), colorflow (marrone, milo i silva).
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt kombi – wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

WARTO WIEDZIEĆ:

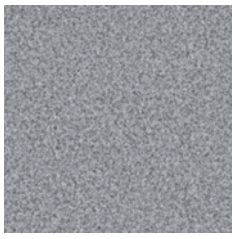
Fuga ekologiczna Stones ECO samonaprawialna, wytrzymała i elastyczna, hamująca wzrost chwastów. Strona 146

Polecamy:

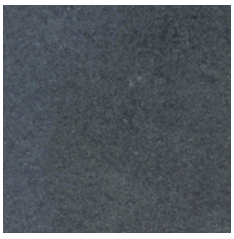
Sonnblick - system ogrodzeniowy	Strony 164 – 167
Vario - elementy uzupełniające	Strona 176

Cechy:

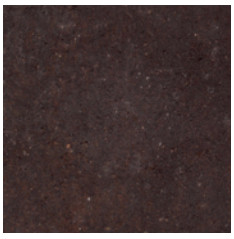
Kolory:



platino



sombra



marrone

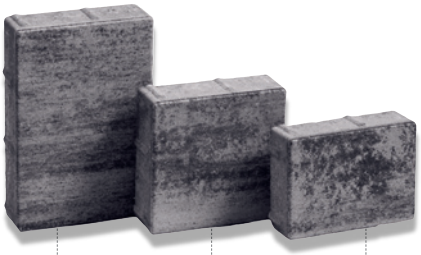
silva

milo

Formaty:

Kostki brukowe Lundo – kombiforma
grubość: 6 cm

Ilość kamieni na warstwie:



30 x 20 cm	20 x 20 cm	15 x 20 cm
10 sztuk	10 sztuk	5 sztuk

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostki brukowe Lundo, kolor silva.

Kostki brukowe Lundo, kolor silva.

NOBLA®

Kostka brukowa Nobla urzeka swoim gustownym charakterem. Szlachetna płukana powierzchnia, praktyczny zestaw kamieni oraz ciekawe barwy zwiększają możliwości aranżacyjne. Wybierz swoje własne, stylowe rozwiązanie.

Właściwości:

- Powierzchnia: chropowata.
- Nazwa technologii: płukana.
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: wysokie właściwości antypoślizgowe, produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

WARTO WIEDZIEĆ:

GARDEN VISIONS

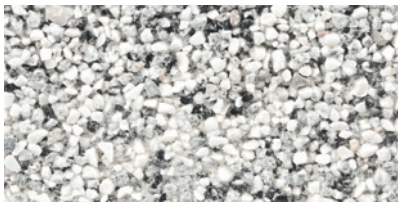
Zaprojektuj własny taras, podjazd lub nawierzchnię ogrodową z aplikacją Semmelrock GardenVisions!
Strona 30

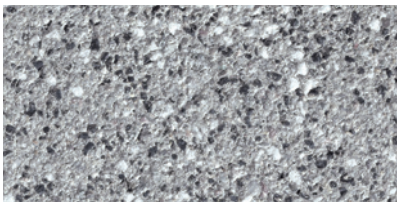
Polecamy:

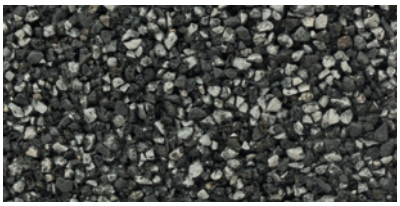
Obrzeże palisadowe	Strona 142
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

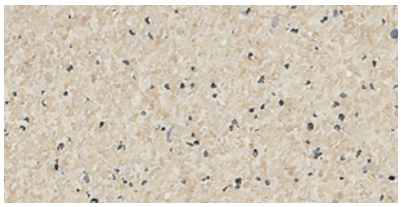
Cechy:

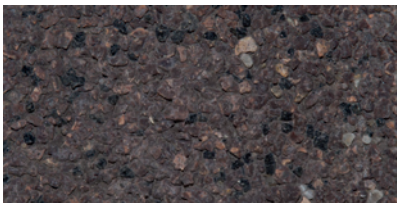
Kolory:


luminoso


grisso


nero

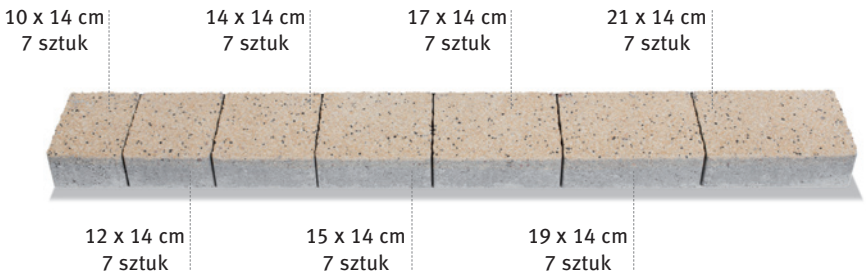

amarello


lavo

Formaty:

Kostki brukowe Nobla – kombiforma
grubość: 6 cm

Ilość kamieni na warstwie:



Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostki brukowe Nobla, kolor luminoso i nero.

Kostki brukowe Nobla, kolor luminoso i nero.

PASTELLA®

Pastella to szlachetna kostka brukowa z dodatkiem kamieni szlachetnych i piasku kwarcowego. Praktyczne formaty kamieni oraz trzy kolory pozwalają aranżować interesujące nawierzchnie. Płukana powierzchnia eksponująca barwne kruszywa dodatkowo podkreśla urodę aranżacji. Zainspiruj się klasyką!

Właściwości:

- Powierzchnia: chropowata.
- Nazwa technologii: płukana.
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: z fazą.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: wysokie właściwości antypoślizgowe, produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

WARTO WIEDZIEĆ:

GARDEN VISIONS

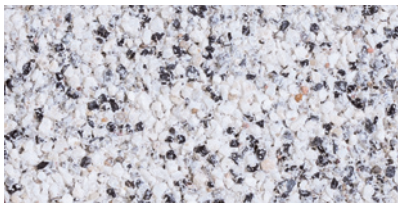
Zaprojektuj własny taras, podjazd lub nawierzchnię ogrodową z aplikacją Semmelrock GardenVisions!
Strona 30

Polecamy:

Carat - płyty tarasowe	Strony 108 – 109
Livello Uni - elementy uzupełniające	Strona 132
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

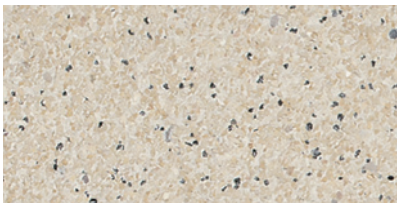
Cechy:

Kolory:



luminoso

nero

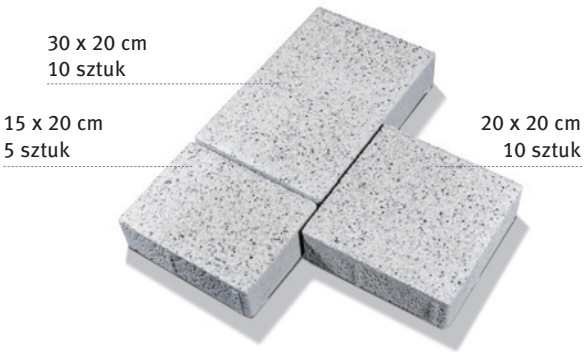


amarello

Formaty:

Kostki brukowe Pastella - kombiforma
grubość: 6 cm

Ilość kamieni na warstwie:



Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostki brukowe Pastella, kolor luminoso i nero.

Kostki brukowe Pastella, kolor luminoso i nero.
W tle ogrodzenie Sonnblick, kolor szary granit.

Kostka brukowa Pastella, kolor luminoso i nero.

PLATO®

Szlachetne płyty brukowe Plato to nowoczesne i wygodne rozwiązanie do aranżacji nawierzchni wokół domu i w ogrodzie. Duże, wygodne formaty nierównomiernie zabarwionych kamieni dają nieograniczone możliwości tworzenia prostych, lecz eleganckich przestrzeni. Bruk Plato dostępny jest w ciepłej i zimnej kolorystyce, która doskonale współgra z pozostałymi kostkami brukowymi. Wykorzystaj możliwości aranżacyjne!

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (canello, marrone, grafiri), naturalny beton (sombra).
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

WARTO WIEDZIEĆ:

GARDEN VISIONS

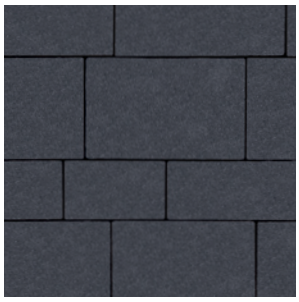
Zaprojektuj własny taras, podjazd lub nawierzchnię ogrodową z aplikacją Semmelrock GardenVisions!
Strona 30

Polecamy:

Carat - płyty tarasowe	Strony 108 – 109
Sonnblick - system ogrodzeniowy	Strony 164 – 167

Cechy:

Kolory:


sombra

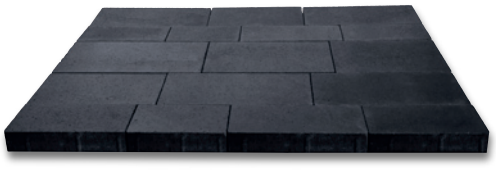
grafiri

canello

marrone

Formaty:

Płyty brukowe Plato – kombiforma
grubość: 6 cm



Ilość kamieni na warstwie:
25 x 15 cm - 2 szt.
30 x 15 cm - 4 szt.
35 x 15 cm - 2 szt.
35 x 20 cm - 2 szt.
42,5 x 20 cm - 4 szt.
35 x 25 cm - 1 szt.
40 x 25 cm - 1 szt.
45 x 25 cm - 1 szt.

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty brukowe Plato, kolor marrone.

Płyty brukowe Plato, kolor grafiri.

ARTE KOSTKA STAROMIEJSKA®

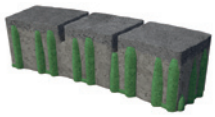
Semmelrock Premium

Kostka Staromiejska ARTE powstała z inspiracji układanym w łuki, tradycyjnym brukiem kamiennym. To unikatowe na skalę europejską rozwiązanie dla wymagających przestrzeni publicznych. Wyjątkowa geometria kamieni ARTE nadaje staromiejski charakter. Nowoczesna technologia produkcji oraz gładka powierzchnia zapewnia dużo większy komfort użytkowania w porównaniu do nawierzchni kamiennych.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: naturalny beton.
- Grubość: 10 cm.
- Format: mały.
- Faza: bez fazy .
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: PaveLock – System Einstein®.
- Zastosowanie: podjazd, parkingi, place.

WARTO WIEDZIEĆ:



PaveLock – System Einstein® to system ścisłego wiązania kamieni z kontrolą odstępów i zabezpieczeniem przeciw przesunięciom. Strona 9

Polecamy:

Penter - bruk klinkierowy	Strony 80 – 83

Cechy:

Kolory:

antracytowy

tytanowy

porfirowy

Formaty:

Kostka bezfazowa o grubości 10 cm

Ilość kamieni na warstwie:
każda warstwa zawiera po 4 łuki dwóch typów („A” i „B”)
- łuk „A”: 4 kamienie z fugą pozorną o różnych wymiarach
- łuk „B”: 4 kamienie z fugą pozorną o różnych wymiarach

Kamienie dodatkowe:
2 kamienie typu L z fugą pozorną umożliwiające poziome łączenie łuków (oddzielnie do łuków „A” i „B”)

Produkt tylko na zamówienie. Minimalna wielkość zamówienia 500 m².
Inwestorów, projektantów i architektów zainteresowanych produktem zapraszamy do współpracy: informacja@semmelrock.com

* Do uzyskania odpowiedniej nośności i trwałości nawierzchni z Kostki Staromiejskiej ARTE konieczne jest prawidłowe zaprojektowanie i wykonanie podbudowy, ułożenie kostki zgodnie z zaleceniami producenta oraz zastosowanie właściwego kruszywa fugowego.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostka Staromiejska ARTE, kolor antracytowy.

APPIA ANTICA®

Appia Antica to szlachetna kostka brukowa o wyjątkowej kolorystyce. Jej nierównomiernie zabarwiona powierzchnia wnosi w kreowaną przestrzeń niepowtarzalny styl. Wyraziste, bliskie ziemi odcienie oraz lekko falowane kontury skupiają uwagę. Przestrzeń, którą wypełnia, zyskuje przyjazny, rodzinny klimat. Zapomnij o monotonii!

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorstripe.
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

WARTO WIEDZIEĆ:

GARDEN VISIONS

Zaprojektuj własny taras, podjazd lub nawierzchnię ogrodową z aplikacją Semmelrock GardenVisions!
Strona 30

Polecamy:

Sonnblick - system ogrodzeniowy	Strony 164 – 167
Vario - elementy uzupełniające	Strona 176

Cechy:

Kolory:

wulkaniczny szary

kwarcytowy szary

Formaty:

Kostki brukowe Appia Antica – kombiforma
grubość: 6 cm

Ilość kamieni na warstwie:

22,6 x 19,2 cm
15 sztuk

15 x 19,2 cm
10 sztuk

11,3 x 19,2 cm
10 sztuk

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostki brukowe Appia Antica, kolor kwarcytowy szary.

Kostki brukowe Appia Antica, kolor kwarcytowy szary.

BELLANO ANTICO®

Bellano Antico to kostka, której antyczna faktura nawierzchni urzeka swoim ciepłem i dostojnym charakterem. Postarzana faktura, łamane krawędzie i delikatne nierówności pozwalają ciekawie kreować przestrzeń.

Właściwości:

- Powierzchnia: obijana.
- Nazwa technologii: postarzana.
- Grubość: 6 cm.
- Format: mały.
- Faza: brak.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt w opakowaniu typu big-bag.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

Polecamy:

Palisady okrągłe i kwadratowe	Strona 137
Sonnblick - system ogrodzeniowy	Strony 164 – 167
Vario - elementy uzupełniające	Strona 176

Cechy:

Kolory:

wulkaniczny szary

kwarcytowy szary

WARTO WIEDZIEĆ:

Piaski i Kruszywa Fugowe FUGGIO

FUGGIO to piaski i kruszywa o najwyższej jakości. Dostępna kolorystyka pozwala na swobodne komponowanie z dowolną nawierzchnią betonową. Strony 144 – 145

Formaty:

Kostki brukowe Bellano Antico
grubość: 6 cm

18,7 x 12,5 cm
180 sztuk

12,5 x 12,5 cm
360 sztuk

Produkt w opakowaniu typu big-bag.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostki brukowe Bellano Antico, kolor wulkaniczny szary.

RITANO

Kostka brukowa Ritano składa się z kilku drobnowymiarowych kostek o ryflowanych krawędziach. Dzięki temu można swobodnie układać z niej łuki lub inne nieregularne kształty, które podpowie wyobraźnia. Bogactwo kolorów daje wiele możliwości aranżacyjnych a trzy kolory w odcieniach brązu przywodzą na myśl rozgrzane słońcem śródziemnomorskie krajobrazy. Produkt doskonale sprawdza się do budowy ścieżek ogrodowych, podjazdów oraz tarasów.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (marrone, tramonto, canello, silva) i naturalny beton (sombra i platino).
- Grubość: 6 cm.
- Format: mały.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt kombi – wszystkie formaty kamieni na jedenj warstwie palety, kostka z odstępnikami blokowymi ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: podjazd, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

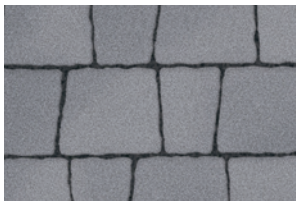
Fuga ekologiczna Stones ECO samonaprawialna, wytrzymała i elastyczna, hamująca wzrost chwastów. Strona 146

Polecamy:

Pavimo – kostka brukowa	Strony 58-59
Sonnblick – system ogrodzeniowy	Strony 164-167

Cechy:

Kolory:



platino

silva

sombra

canello

marrone

tramonto

Formaty:

Kostki brukowe Ritano - kombiforma
grubość: 6 cm

Ilość kamieni na warstwie:

11,0 x 9,2 cm
30 sztuk

6,8 x 9,2 cm
30 sztuk

7,5 x 9,2 cm
30 sztuk

8,7 x 9,2 cm
30 sztuk

10,2 x 9,2 cm
30 sztuk

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostki brukowe Ritano, kolor canello.

Kostki brukowe Ritano, kolor tramonto.

VECTA®

Vecta to klasyczna kostka brukowa o lekko falowanych konturach. Jej geometryczny kształt i naturalne barwy pozwalają aranżować różnego rodzaju nawierzchnie.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (silva, marrone) i naturalny beton (bello i sombra).
- Grubość: 8 cm.
- Format: średni.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

WARTO WIEDZIEĆ:

Fuga ekologiczna Stones ECO samonaprawialna, wytrzymała i elastyczna, hamująca wzrost chwastów. Strona 146

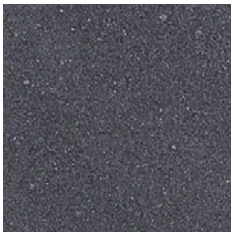
Polecamy:

Sonnblick - system ogrodzeniowy Strony 164 – 167

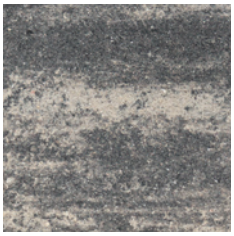
Cechy:

Kolory:

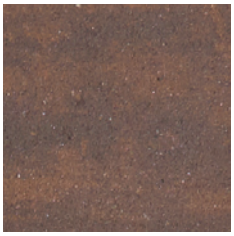
bello



sombra



silva



marrone

Formaty:

Kostki brukowe Vecta – kombiforma
grubość: 8 cm

Ilość kamieni na warstwie:

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kostka brukowa Vecta, kolor bello i sombra.

Kostka brukowa Vecta, kolor bello i sombra.

Kostka brukowa Vecta, kolor marrone.

Kostka brukowa Vecta, kolor marrone i sombra.

BRUK KLASYCZNY

Zaokrąglone kształty bruku delikatnie subtelnie podkreślają uwypuklenia oraz minimalizują widoczność fug. Ten prosty efekt nadaje aranżacjom klasyczny, naturalny charakter. Bogata paleta barw, uzupełniona trapezowymi formatami przeznaczonymi do tworzenia okręgów i łuków, stwarza szerokie możliwości dekoracyjne.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: naturalny beton (zółty, brązowy, szary i grafit) i colorflow (barwy jesieni).
- Grubość: 6 cm.
- Format: średni.
- Faza: z fazą.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt kombi - wszystkie formaty kamieni na jednej warstwie palety, płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd.

Polecamy:

Sonnblick – system ogrodzeniowy	Strony 164 – 167
Palisady kwadratowe i okrągłe	Strona 137

Cechy:

Kolory:

żółty

brązowy

szary

grafit

barwy jesieni

Formaty:

Kostki Bruk klasyczny – kombiforma
grubość: 6 cm

Ilość kamieni
na warstwie:
17,8 x 11,8 cm – 16 szt.
11,8 x 11,8 cm – 32 szt.
8,8 x 11,8 cm – 16 szt.

Nie ma możliwości zamówienia pojedynczych formatów kamieni.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

NARDO®

Nardo to bardzo funkcjonalna kostka brukowa. Prostokątny kształt kamienia, trzy popularne kolory oraz trzy grubości kamieni pozwalają na swobodną aranżację każdego terenu.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: naturalny beton.
- Grubość: 6 i 8 cm.
- Format: średni.
- Faza: z fazą lub bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: płyta z dystansami ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: 6cm - ścieżka, podjazd, 8cm - podjazd, parking, plac.

grubość: 6 cm

grubość: 8 cm

Cechy:

Format:

Kostki brukowe Nardo
grubość: 6 cm, 8 cm
kolory: szary, grafit, czerwony

10 x 20 cm

Kostka brukowa Nardo, kolor szary i grafit.

EKO AŻUR

To popularne i ekologiczne elementy do stosowania w miejscach, w których wymagane jest szybkie odprowadzenie wód opadowych. Stosuje się je do zabezpieczania skarp, utwardzania parkingów, dróg dojazdowych i podjazdów. Wolne przestrzenie można wypełnić materiałami przepuszczającymi wodę np. piaskiem, żwirem lub trawą. Ażurowa forma powoduje, że szybko wchłaniają wody opadowe i stanowią doskonałe zabezpieczenie przed osuwaniem się gruntu.

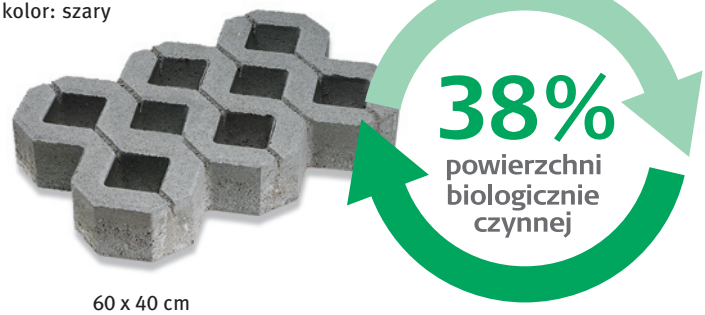
Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: naturalny beton.
- Grubość: 10 cm.
- Format: duży.
- Faza: z fazą.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: produkt Eko.
- Zastosowanie: ścieżka, podjazd, parking.

Cechy:

Format:

Eko Ażur
grubość: 10 cm
kolor: szary



60 x 40 cm

Penter

Penter Heide	82
Penter Dresden	83
Penter Markisch	83
Penter Lausitz	83

Bruk klinkierowy Penter Heide, kolor czerwony melanż.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Bruk klinkierowy Penter Dresden, kolor antracytowo-brązowy.

Bruk klinkierowy Penter Dresden, kolor antracytowo-brązowy.
Płyty Asti Natura, kolor bello.

Format:

20 x 10 cm
Grubość: 5,2 cm

Penter Dresden

antracytowo-brązowy

Penter Lausitz

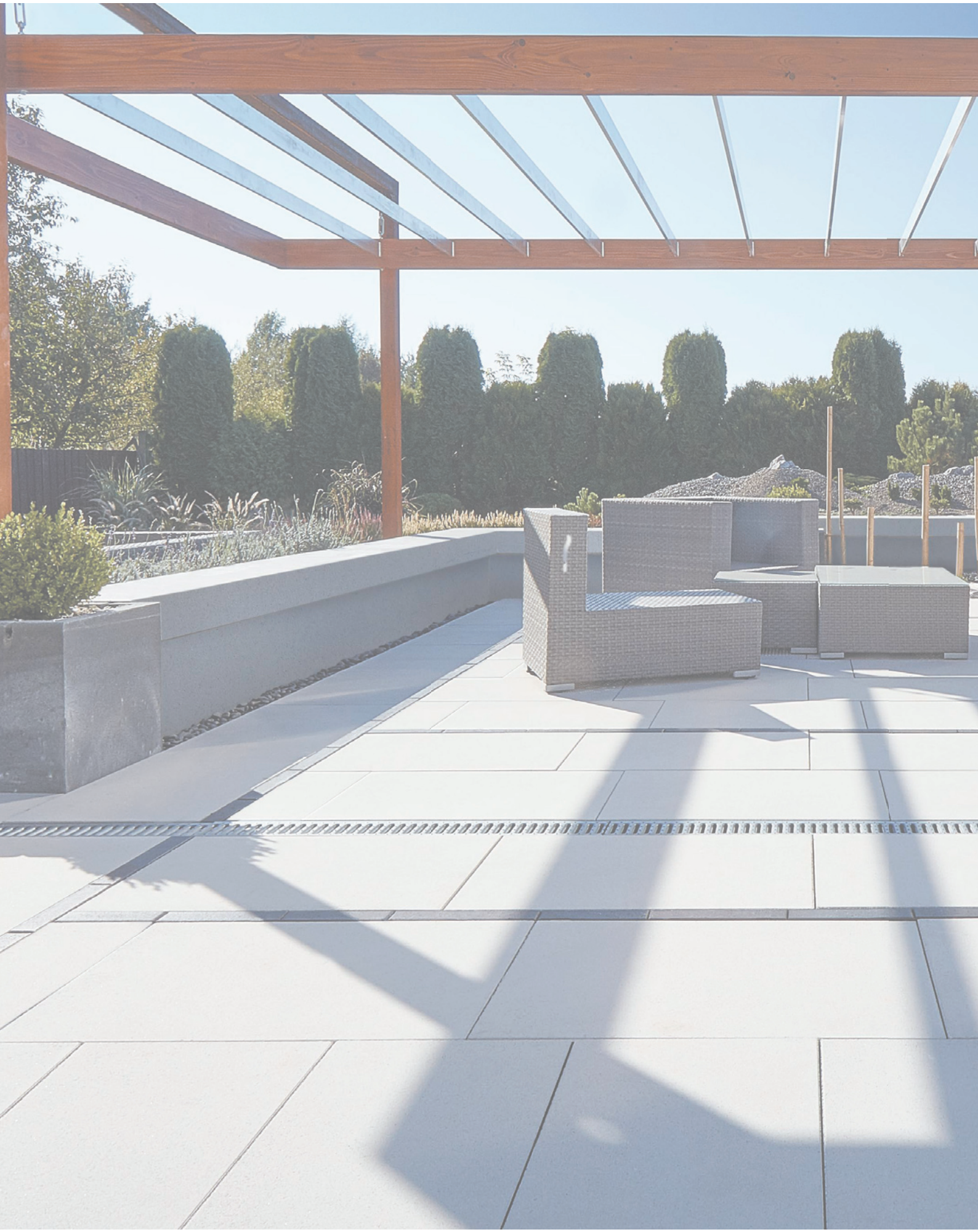
brązowy

Penter Markisch

żółty

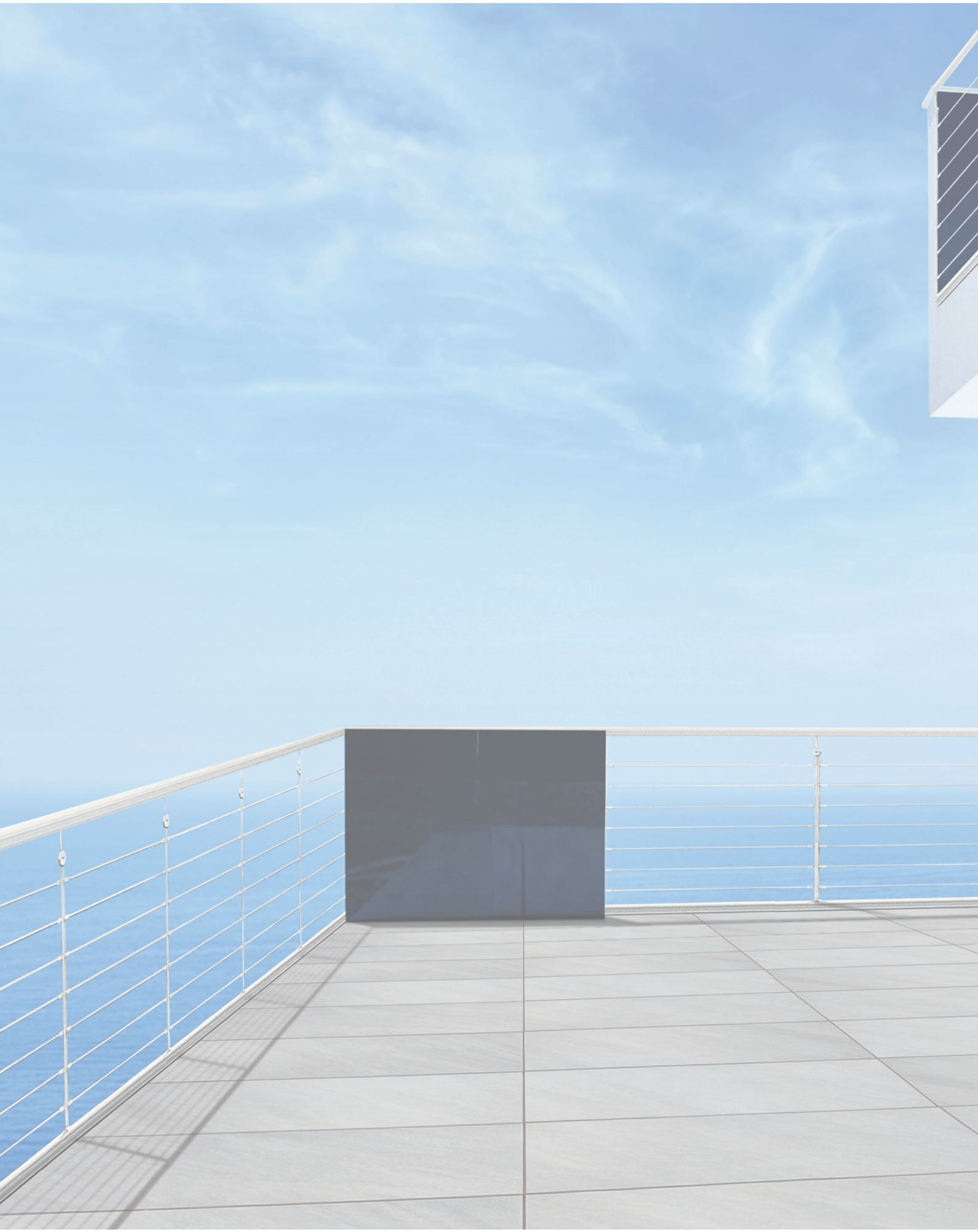
Penter Heide

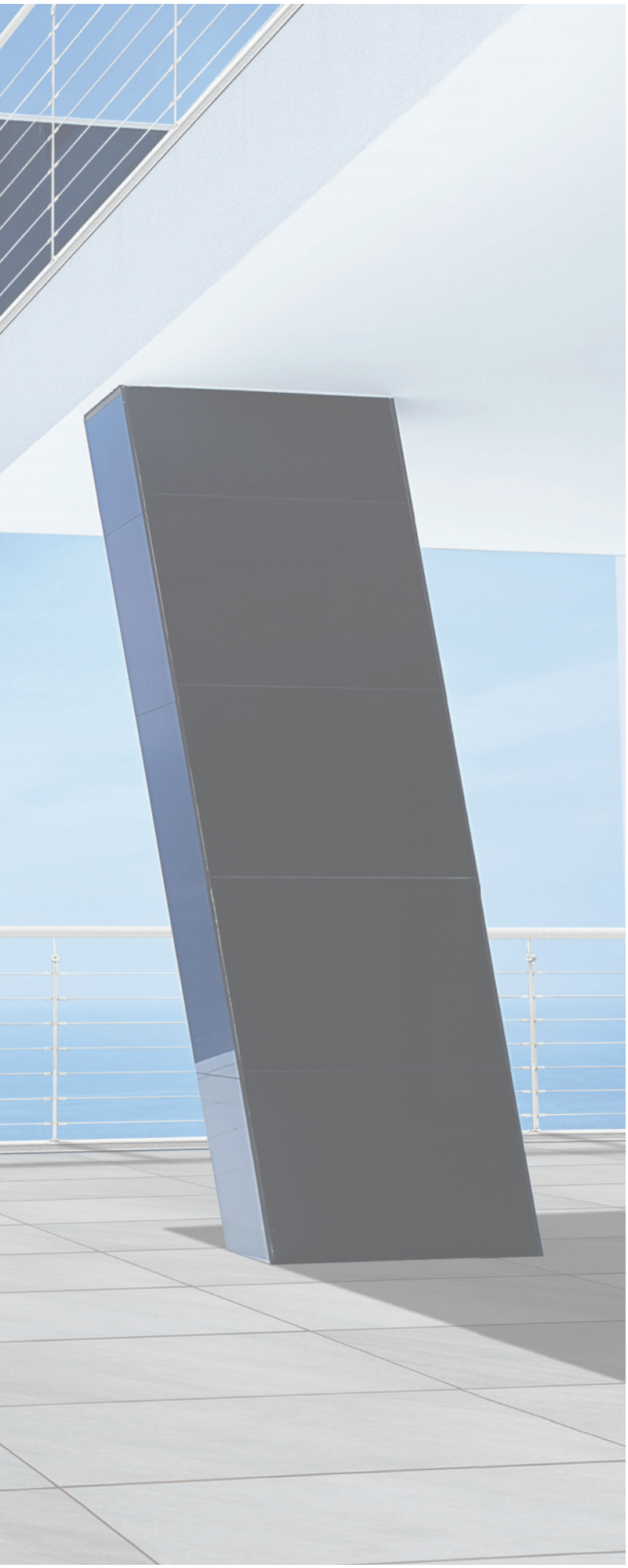
czerwony melanż



TARASY

Air Pave	**86**
Casona	88
Monaro	90
Panama	92
Salero	94
Selva	96
Nowoczesne	**98**
Asti Colori	98
Asti Natura	100
Mayesto	102
Carat Mondego	104
Carat Finezza	106
Carat	108
Lusso Tivoli	110
Sottile / Sottile Deco	112
Alberino	114
Sven	116
Komfort	**118**
La Linia	118
Rustykalne	**120**
Bradstone Blue Lias	120
Bradstone Travero	122
Bradstone Travero Grande	122
Bradstone Old Town	124
Bradstone Milldale	126





AirPave®
Semmelrock Porcelain Outdoor Collection

Casona	88
Monaro	90
Panama	92
Salero	94
Selva	96

CASONA

Semmelrock Premium

Płyty Casona to przykład elegancji. Tutaj klasyczny format spotyka się z niespotykanym wzornictwem. Współgranie różnych odcieni kolorów nadaje szczególny charakter każdej pojedynczej płycie.

Właściwości:

- Płyta ceramiczna o grubości 2 cm.
- Płyta z mikrofazą.
- Trwałość koloru i łatwa pielęgnacja.
- Odporność na przetarcia, właściwości antypoślizgowe.
- Odporność na mróz, odporność na środki chemiczne.
- CE - płyty spełniają wymagania europejskich norm.

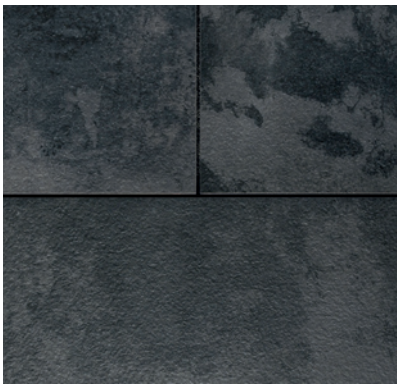
Polecamy:

Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161
Parretti - system ogrodzeniowy	Strony 162 – 163

Cechy:

Kolory:

blanco



nocturno

Format:

Porcelanowa płyta tarasowa
grubość: 2 cm

60 x 60 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty AirPave Casona, kolor blanco.

Płyty AirPave Casona, kolor nocturno.

MONARO®

Semmelrock Premium

Subtelnie połyskująca powierzchnia płyt Monaro dekoruje przestrzeń. Charakterystyczna reliefowa struktura powierzchni dodaje elegancji. Łącząc płyty ceramiczne z produktami betonowymi można doskonale skomponować kompletną aranżację wokół domu.

Właściwości:

- Płyta ceramiczna o grubości 2 cm.
- Płyta z mikrofazą.
- Trwałość koloru i łatwa pielęgnacja.
- Odporność na przetarcia, właściwości antypoślizgowe.
- Odporność na mróz, odporność na środki chemiczne.
- CE - płyty spełniają wymagania europejskich norm.

Polecamy:

Parretti - system ogrodzeniowy Strony 162 – 163

Cechy:

Kolory:

gris

nocturno

Format:

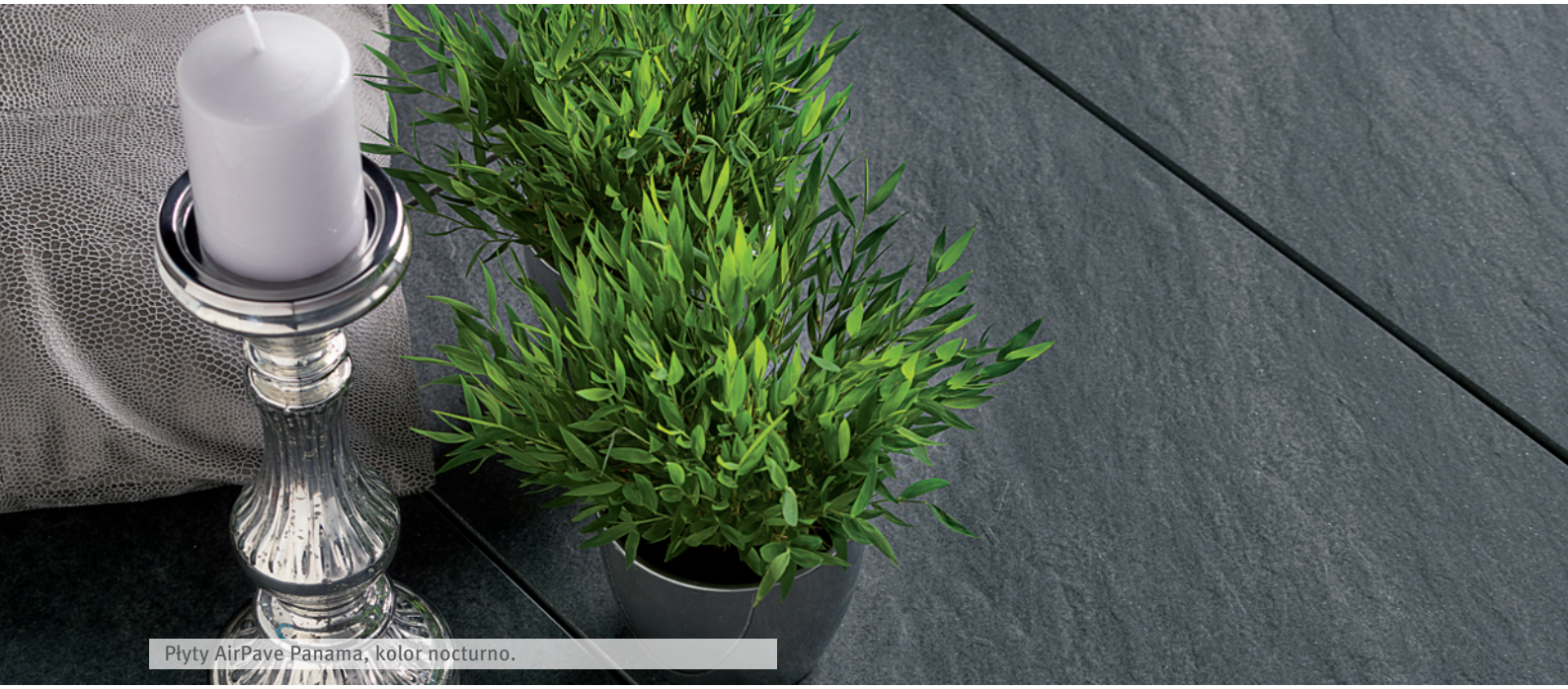
Porcelanowa płyta tarasowa
grubość: 2 cm

NOWOŚĆ

90 x 60 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty AirPave Monaro, kolor gris.



Płyty AirPave Panama, kolor nocturno.

PANAMA®

Semmelrock Premium

Płyty Panama doskonale współgrają z różnymi stylami. Delikatne barwy i duży format są estetycznym elementem aranżacji strefy odpoczynku. Łącząc płyty ceramiczne z produktami betonowymi można doskonale skomponować kompletną aranżację wokół domu.

Właściwości:

- Płyta ceramiczna o grubości 2 cm.
- Płyta z mikrofazą.
- Trwałość koloru i łatwa pielęgnacja.
- Odporność na przetarcia, właściwości antypoślizgowe.
- Odporność na mróz, odporność na środki chemiczne.
- CE - płyty spełniają wymagania europejskich norm.

WARTO WIEDZIEĆ:

GARDEN VISIONS

Zaprojektuj własny taras, podjazd lub nawierzchnię ogrodową z aplikacją Semmelrock GardenVisions!
Strona 30

Polecamy:

Argento - system ogrodzeniowy Strony 170 – 171

Cechy:

Kolory:

nacar

beige

Format:

Porcelanowa płyta tarasowa
grubość: 2 cm

NOWOŚĆ

90 x 60 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty AirPave Panama, kolor beige.

Płyty AirPave Panama, kolor nacar.

SALERO

Semmelrock Premium

Dekoracyjny, nakrapiany wzór i kwadratowy format sprawiają, że Salero to pełna prostoty, stylowa płyta porcelanowa do wszechstronnego zastosowania. Nawiązuje do klasycznych podłóg z lastryko, ale jednocześnie pozwala na zaprojektowanie prawdziwie współczesnych tarasów i ścieżek ogrodowych.

Właściwości:

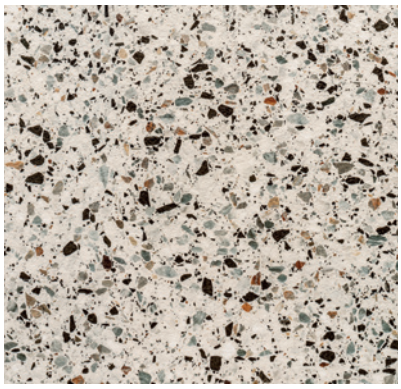
- Płyta ceramiczna o grubości 2 cm.
- Płyta z mikrofazą.
- Trwałość koloru i łatwa pielęgnacja.
- Odporność na przetarcia, właściwości antypoślizgowe.
- Odporność na mróz, odporność na środki chemiczne.
- CE - płyty spełniają wymagania europejskich norm.

Polecamy:

Parretti - system ogrodzeniowy Strony 162 – 163

Cechy:

Kolor:



terrazzo

Format:

Porcelanowa płyta tarasowa
grubość: 2 cm

60 x 60 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty AirPave Salero, kolor terrazzo

Płyty AirPave Salero, kolor terrazzo

SELVA

Semmelrock Premium

Ciepłe kolory i delikatna struktura drewna. Selva wybija się dzięki realistycznemu odwzorowaniu drewnianych paneli łącząc w sobie piękny wygląd drewna z wysoką wytrzymałością i odpornością na zużycie płyt porcelanowych. Długi format płyty umożliwia zastosowanie kilku różnych wzorów układania, co zapewnia niepowtarzalny wygląd każdej powierzchni.

Właściwości:

- Płyta ceramiczna o grubości 2 cm.
- Płyta z mikrofazą.
- Trwałość koloru i łatwa pielęgnacja.
- Odporność na przetarcia, właściwości antypoślizgowe.
- Odporność na mróz, odporność na środki chemiczne.
- CE - płyty spełniają wymagania europejskich norm.

Polecamy:

Parretti - system ogrodzeniowy Strony 162 – 163

Cechy:

Kolory:

encina

eucalipto

Format:

Porcelanowa płyta tarasowa
grubość: 2 cm

30 x 120 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty AirPave Selva, kolor eucalipto.

Płyty AirPave Selva, kolor encina.

ASTI® COLORI

Nowoczesna płyta tarasowa o oryginalnym zabarwieniu daje możliwość kreowania wyrazistych, przykuwających uwagę powierzchni. Duże formaty, bezfazowe krawędzie dodatkowo podkreślają szlachetność aranżacji. Unikalne, liniowe rozłożenie barw tworzy dynamiczne powierzchnie.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow.
- Grubość: 5 cm.
- Format: duży.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: dystanse ułatwiające układanie.
- Zastosowanie: taras, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

GARDEN VISIONS

Zaprojektuj własny taras, podjazd lub nawierzchnię ogrodową z aplikacją Semmelrock GardenVisions!
Strona 30

Polecamy:

Linero - kostka brukowa	Strony 54 – 55
Asti Natura - płyty tarasowe	Strony 100 – 101
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

Kolory:

milo

silva

Format:

Płyta tarasowa Asti Colori
grubość: 5 cm

60 x 30 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Asti Colori, kolor milo.

Płyty tarasowe Asti Colori, kolor silva.

ASTI® NATURA

Duży format, cztery neutralne barwy to podstawa do aranżowania nowoczesnych i modnych przestrzeni. Elegancja i umiar w Twoim otoczeniu.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: naturalny beton.
- Grubość: 5 cm.
- Format: duży.
- Faza: bez fazy.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: dystanse ułatwiające układanie.
- Zastosowanie: taras, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

Fuga ekologiczna Stones ECO samonaprawialna, wytrzymała i elastyczna, hamująca wzrost chwastów. Strona 146

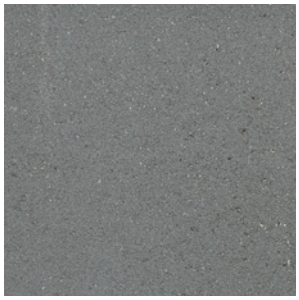
Polecamy:

Asti Colori - płyty tarasowe	Strony 98 – 99
Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161
Adelo - gazon	Strony 174 – 175

Cechy:

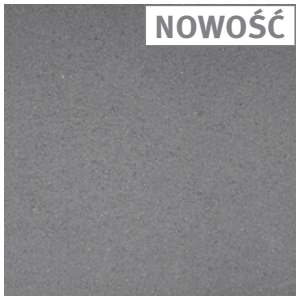
Kolory:

bello



ventana

sombra



platino

Format:

Płyta tarasowa Asti Natura
grubość: 5 cm

60 x 30 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Asti Natura, kolor ventana.

Płyty tarasowe Asti Natura, kolor bello.

MAYESTO

Wielkoformatowe płyty Mayesto doskonale sprawdzą się przy aranżacji nowoczesnego domu. Kształt sprzyja uzyskaniu minimalistycznego charakteru otoczenia i przyspiesza prace brukarskie. Płyty brukowe Mayesto w oryginalny i harmonijny sposób łączą się z innymi materiałami, takimi jak: drewno, kamień czy pozostałe produkty betonowe.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka.
- Nazwa technologii: colorflow (silva) i naturalny beton (bello, platino, sombra).
- Grubość: 8 cm.
- Format: duży.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Impregnacja: tak.
- Cechy szczególne: Semmelrock Protect, płyta z odstępnikami blokowymi ułatwiającymi układanie.
- Zastosowanie: taras, ścieżka.

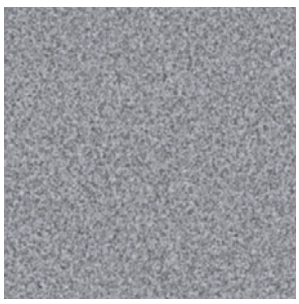
Polecamy:

Livello Uni - elementy uzupełniające	Strona 132
Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

Kolory:

bello



platino

sombra

silva

Format:

Płyta brukowa Mayesto
grubość: 8 cm

80 x 80 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyta brukowa Mayesto, kolor sombra.

Płyta brukowa Mayesto, kolor bello.

CARAT® *MONDEGO*

Semmelrock Premium

Dzięki subtelnej strukturze i dodatkom połyskującego kruszywa ta nowoczesna płyta jest perfekcyjnym rozwiązaniem dla indywidualistów. Duży format i kolorystyka w minimalistycznych barwach idealnie pasują do współczesnej architektury.

Właściwości:

- Powierzchnia: strukturalna.
- Nazwa technologii: szczotkowana, powlekana.
- Grubość: 4,2 cm.
- Faza: mikrofaza.
- Hydroforbizacja: tak.
- Duży, nowoczesny format.
- Łatwość pielęgnacji dzięki powłoce Semmelrock Protect® Plus.
- Odporność na mróz i odladzające środki chemiczne.
- Zastosowanie: taras, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

Oferta akcesoriów Pave Plus pozwala na łatwą i szybką zabudowę tarasu oraz wyrównanie nierówności podłoża. Strona 147

Cechy:

Kolory:

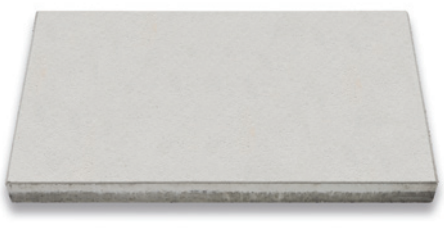
off-white

saphire grey

Formaty:

Płyta tarasowa Carat Mondego
grubość: 4,2 cm

80 x 40 cm



60 x 40 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Carat Mondego, kolor off-white.

Płyty tarasowe Carat Mondego, kolor off-white.

Płyty tarasowe Carat Mondego, kolor saphire grey.

CARAT® *FINEZZA*

Semmelrock Premium

Wielkoformatowa płyta chodnikowa, która dzięki swoim metalicznym kolorom i delikatnemu wyglądowi jest idealnym wyborem do tworzenia powierzchni w nowoczesnym, eleganckim stylu.

Właściwości:

- Powierzchnia: strukturalna.
- Nazwa technologii: szczotkowana, kalibrowana, piaskowana, powlekana.
- Grubość: 3,9 cm.
- Faza: mikrofaza.
- Duży, nowoczesny format.
- Łatwość pielęgnacji dzięki powłoce Semmelrock Protect® Plus.
- Odporność na mróz i odladzające środki chemiczne.
- Zastosowanie: taras, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

Oferta akcesoriów Pave Plus pozwala na łatwą i szybką zabudowę tarasu oraz wyrównanie nierówności podłoża. Strona 147

Cechy:

Kolory:

silver

platin

Formaty:

Płyta tarasowa Carat Finezza
grubość: 3,9 cm

80 x 40 cm

60 x 40 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Carat Finezza, kolor silver.

Płyty tarasowe Carat Finezza, kolor platin.

CARAT®

Płukana faktura, drobnoziarniste szlachetne kruszywa oraz nowoczesny duży format nadają przestrzeni dyskretnego eleganckiego stylu. Bogactwo dostępnych odcieni pozwala wykreować elegancką przestrzeń wokół domu i na tarasie.

Właściwości:

- Powierzchnia: chropowata.
- Nazwa technologii: płukana.
- Grubość: 3,8 cm.
- Format: duży.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: wysoka wytrzymałość i właściwości antypoślizgowe.
- Zastosowanie: taras, ścieżka.

WARTO WIEDZIEĆ:

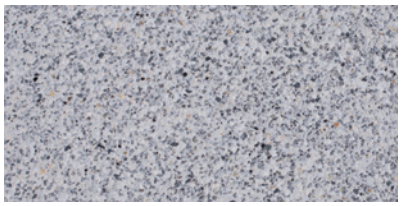
Oferta akcesoriów Pave Plus pozwala na łatwą i szybką zabudowę tarasu oraz wyrównanie nierówności podłoża. Strona 147

Polecamy:

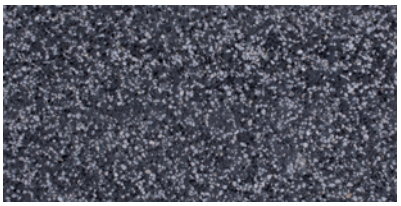
Aveno - kostka brukowa	Strony 56 – 57
Sonnblick - system ogrodzeniowy	Strony 164 – 167

Cechy:

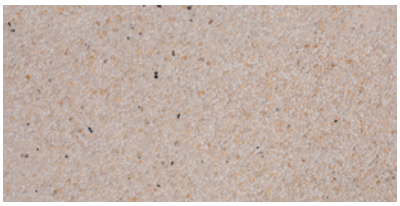
Kolory:



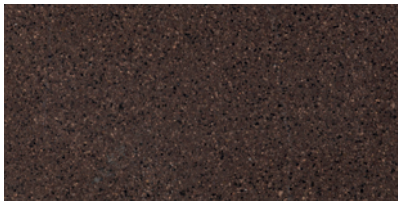
luna



carbona



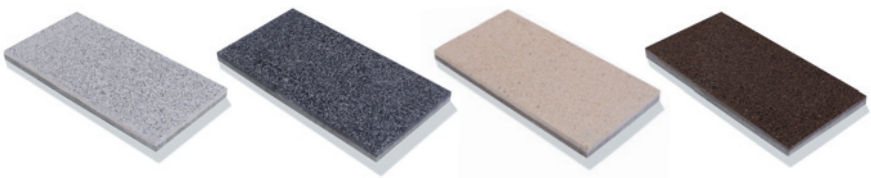
acro



ambro

Format:

Płyta tarasowa Carat
grubość: 3,8 cm



60 x 30 cm | 60 x 30 cm | 60 x 30 cm | 60 x 30 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Carat, kolor luna.

Płyty tarasowe Carat, kolor luna i carbona.
Kruszywo FUGGIO, kolor fraxo.

LUSSO TIVOLI

Semmelrock Premium

Zainspirowane elegancją trawertynu wielkoformatowe płyty Lusso Tivoli są wytwornym i szykownym elementem przestrzeni. Ich szlachetna, sprawiająca wrażenie szlifowanej nawierzchnia doskonale komponuje się z pejzażem klasycznych oraz nowoczesnych posesji i ogrodów.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia inspirowana naturalnym kamieniem.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Duży format.
- Płyty bezfazowe.
- Wyraźne, harmonizujące krawędzie.
- Wysoka wytrzymałość i odporność na ścieranie.
- Odporność na mróz.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.

Semmelrock CONCEPT

Stopień Lusso Tivoli Strona 133

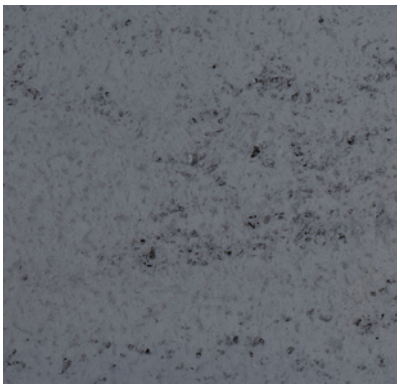
Polecamy:

Parretti - system ogrodzeniowy Strony 162 – 163

Cechy:

Kolory:

blanco



paloma

Formaty:

Płyty tarasowe Lusso Tivoli
grubość: 4,5 cm

90 x 30 cm

60 x 30 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Lusso Tivoli, kolor blanco.

SOTTILE / SOTTILE DECO

Semmelrock Premium

Płyty Sottile to synonim nowoczesności. Duże formaty, oryginalna, delikatna struktura nadają charakter każdej inwestycji. Sottile Deco to płyty z nowoczesnym wzorem, które ożywią każdą powierzchnię. Dwie wielkości płyt oraz różnorodność kolorystyczna sprawiają, że możliwości aranżacji jest nieskończenie wiele. Dopełnieniem grupy produktów Sottile są wielofunkcyjne stopnie, dzięki którym stworzysz niekonwencjonalne i przepiękne rozwiązania.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Duże formaty.
- Płyty bezfazowe.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Semmelrock CONCEPT

Stopień Sottile Strona 131

Polecamy:

Umbriano - płyty brukowe	Strony 36 – 39
Parretti - system ogrodzeniowy	Strony 162 – 163

Cechy:

Kolory:

credo

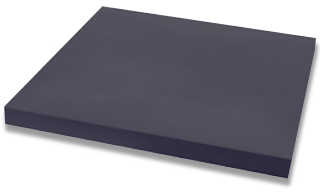
carbo

credo

carbo

Formaty:

Płyty tarasowe Sottile
grubość: 4,3 cm



60 x 60 cm

60 x 15 cm

Płyty tarasowe Sottile Deco
grubość: 4,3 cm

60 x 60 cm

60 x 15 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty i stopnie Sottile oraz płyty Sottile Deco, kolor carbo.

ALBERINO

Semmelrock Premium

Alberino to zestaw płyt tarasowych idealnie odzwierciedlających strukturę egzotycznego drewna bangkirai. W tym samym formacie występują 3 różne struktury deski zapewniające nowoczesny wygląd każdego tarasu.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Technologia: Wetcast.
- Wiernie odtworzona faktura desek drewnianych.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Płyty bezfazowe.
- Wrażliwość na działania soli.
- Odporność na mróz.

Polecamy:

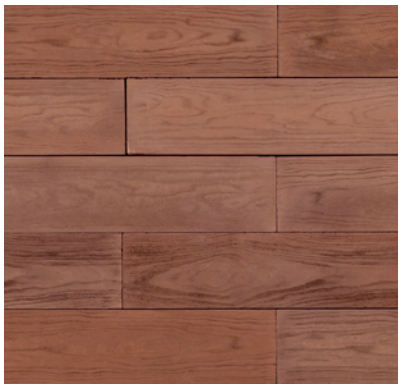
Mayore - płyta brukowa	Strony 40 – 41
Fuggio - kruszywa i piaski fugowe	Strony 144– 145
Parretti - system ogrodzeniowy	Strony 162 – 163

Semmelrock CONCEPT

Stopień Alberino	Strona 134
Płyty elewacyjne Alberino	Strona 152

Cechy:

Kolor:



egzo

Formaty:

Płyty tarasowe Alberino
grubość: 4,3 cm

90 x 25 cm

60 x 15 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Alberino, kolor egzo.

SVEN

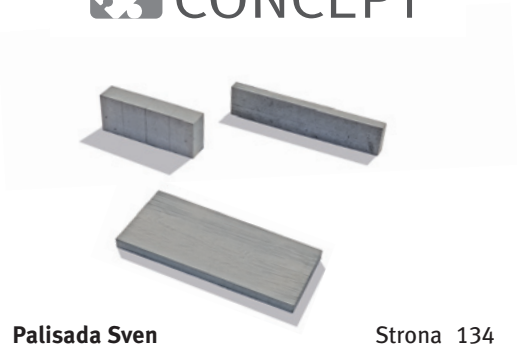
Semmelrock Premium

Płyty Sven to istota skandynawskiego, wyważonego minimalizmu współgrającego z naturą. Odzwierciedlenie faktury drewnianych desek, zimna barwa płyt w sposób dyskretny, niewyszukany nadają stylu aranżowanej przestrzeni. Dwa elementy uzupełniające, palisady i obrzeża powiększają możliwości projektowania ogrodu.

Właściwości:

- Wiernie odtworzona faktura desek drewnianych.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Płyty bezfazowe.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Semmelrock CONCEPT



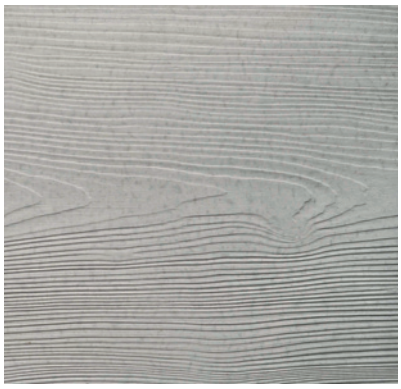
Palisada Sven Strona 134
Obrzeże Sven Strona 141

Polecamy:

Parretti - system ogrodzeniowy Strony 162 – 163

Cechy:

Kolor:



arcti

Format:

Płyta tarasowa Sven
grubość: od 3,8 do 4,2 cm

60 x 25 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Sven, kolor arcti.

Płyty tarasowe Sven, kolor arcti.

LA LINIA®

Płukana powierzchnia z płyt tarasowych La Linia dodatkiem szlachetnych kruszyw: bazaltu lub granitu, podkreśla elegancki, nowoczesny styl. Duże formaty płyt doskonale komponują się z kamieniami naturalnymi oraz kostkami brukowymi. Wyraź swój styl!

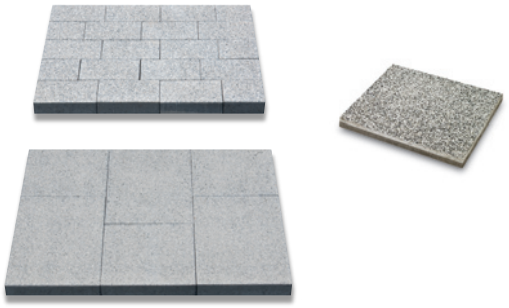
Właściwości:

- Powierzchnia: chropowata.
- Nazwa technologii: płukana.
- Grubość: 3,8 cm.
- Format: duży.
- Faza: mikrofaza.
- Hydrofobizacja: tak.
- Cechy szczególne: wysoka wytrzymałość i właściwości antypoślizgowe.
- Zastosowanie: taras, ścieżka.

Polecamy:

Pastella - kostka brukowa	Strony 64 – 65
Sonnblick - system ogrodzeniowy	Strony 164 – 167

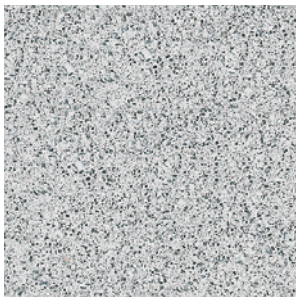
Semmelrock CONCEPT



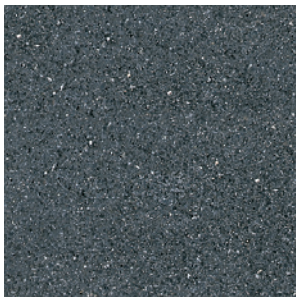
Kostki brukowe La Linia	Strony 52 – 53
Płyty brukowe La Linia Largo	Strony 52 – 53

Cechy:

Kolory:



luna



carbona

acro

ambro

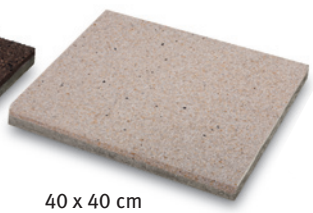
Format:

Płyta tarasowa La Linia
grubość: 3,8 cm

40 x 40 cm

40 x 40 cm

40 x 40 cm



40 x 40 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe La Linia, kolor luna i carbona.
Klomby z elementów Sonnblick, kolor szary granit.

Płyty tarasowe La Linia, kolor luna i carbona.
Klomby z elementów Sonnblick, kolor szary granit.

Płyty tarasowe La Linia, kolor luna i carbona.

BRADSTONE BLUE LIAS

Semmelrock Premium

Zainspirowane płytami z dawnych klasztorów w południowej Anglii płyty Bradstone Blue Lias przykuwają uwagę oryginalną strukturą nawierzchni. Stonowana barwa, naturalne różnice wysokości i misterne wykonanie wzbogacają przestrzeń.

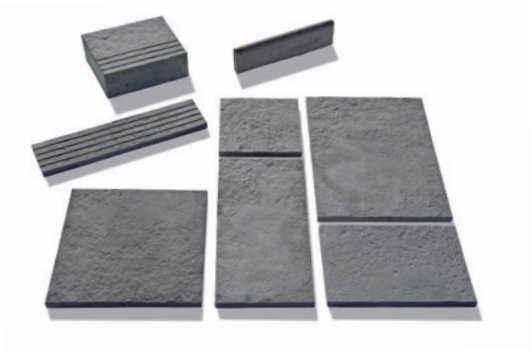
Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Różnorodna struktura nawierzchni.
- Nieregularne, łamane krawędzie.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Duże formaty.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Polecamy:

AirPave - płyty tarasowe	Strony 86 – 97

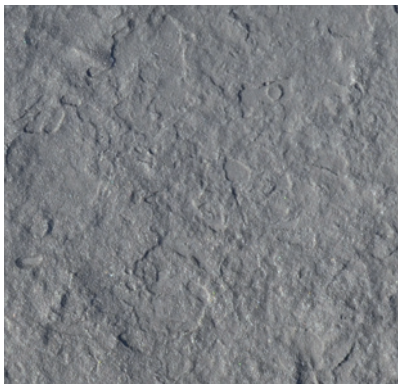
Semmelrock CONCEPT



Stopień Blue Lias	Strona 130
Obrzeże Blue Lias	Strona 140

Cechy:

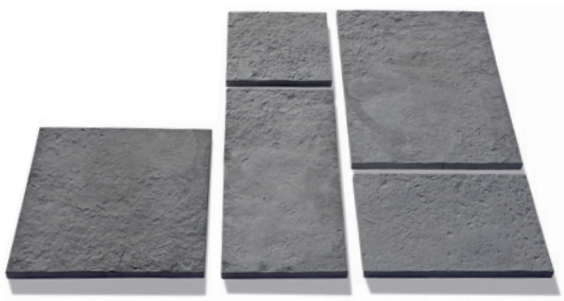
Kolor:



marengo

Formaty:

Płyty tarasowe Blue Lias
grubość: od 3,3 do 3,6 cm

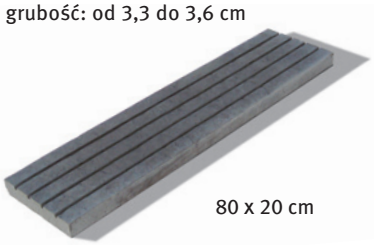


80 x 60 cm – 3 szt.,
80 x 40 cm – 4 szt.,
60 x 60 cm – 3 szt.,
60 x 40 cm – 9 szt.,
40 x 40 cm – 4 szt.

Płyty Bradstone Blue Lias dostępne są wyłącznie w pakietach po 6,6 m².

Pakiet zawiera zestaw różnych formatów płyt.

Płyta ryflowana Blue Lias
grubość: od 3,3 do 3,6 cm



80 x 20 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Bradstone Blue Lias, kolor marengo.

BRADSTONE TRAVERO

Semmelrock Premium

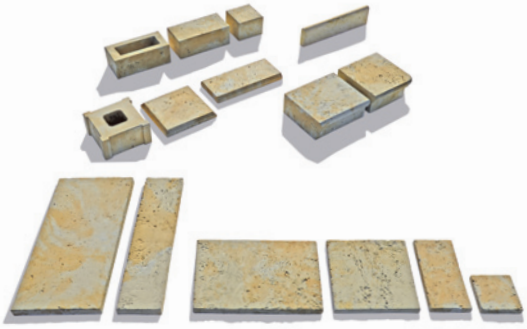
BRADSTONE TRAVERO GRANDE

System Bradstone Travero to kompleksowe rozwiązanie do aranżacji przestrzeni. Strukturalna nawierzchnia, niewielkie różnice wysokości i różne formatów płyt to nieograniczone możliwości łączenia aranżacji.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Różnorodna struktura nawierzchni.
- Bogactwo możliwych aranżacji.
- Duże, eleganckie formaty.
- Odporność na mróz.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.

Semmelrock CONCEPT



Stopień Bradstone Travero Strona 130
Obrzeże Bradstone Travero Strona 140
Murki Bradstone Travero Strony 178 – 179

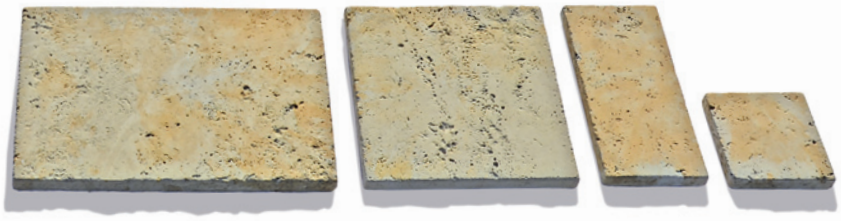
Cechy:

Kolor:

piaskowy melanż

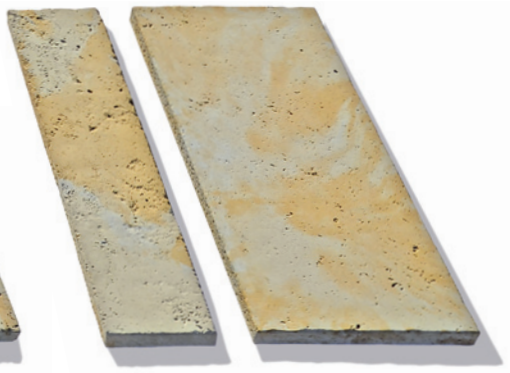
Formaty:

Płyty tarasowe Bradstone Travero
grubość: od 3,3 cm do 3,7 cm



60 x 40 cm | 40 x 40 cm | 40 x 20 cm | 20 x 20 cm

Płyty tarasowe Bradstone Travero Grande
grubość: 4,8 do 5,2 cm



81 x 21 cm | 81 x 41 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Taras i murek z Bradstone Travero, kolor piaskowy melanż.

BRADSTONE OLD TOWN

Semmelrock Premium

Bradstone Old Town to nawiązanie, śródziemnomorskiej atmosfery. Faktura odzwierciedla strukturę piaskowca, zwracając uwagę pięknem i naturalnością kamienia. Płyty Old Town harmonijnie komponują się zarówno z rustykalnym i nowoczesnym stylem podkreślając indywidualny charakter.

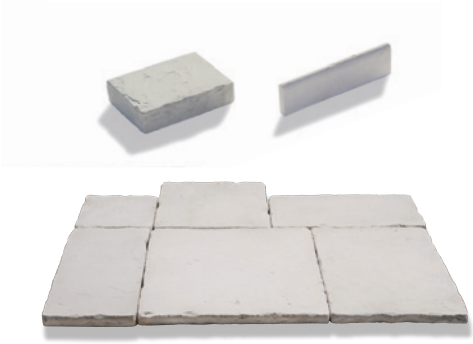
Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Różnorodna struktura nawierzchni.
- Nieregularne, łamane krawędzie.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Duże formaty.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Polecamy:

Sonnblick - system ogrodzeniowy Strony 164 – 167

Semmelrock CONCEPT



Stopień Bradstone Old Town Strona 131
Obrzeże Bradstone Old Town Strona 141

Cechy:

Kolory:

wapienny

pustynny melanż

Formaty:

Płyty tarasowe Bradstone Old Town
grubość: od 3,8 do 4,4 cm

60 x 60 cm – 3 szt.,
60 x 45 cm – 3 szt.,
60 x 30 cm – 9 szt.,
45 x 45 cm – 2 szt.,
45 x 30 cm – 12 szt.,
30 x 30 cm – 6 szt.,

Płyty Bradstone Old Town dostępne są wyłącznie w pakietach po 6,07 m^2. Pakiet zawiera zestaw różnych formatów płyt.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty, stopnie, obrzeże Old Town, kolor wapienny.

Płyty, stopnie, obrzeże Old Town, kolor wapienny.

BRADSTONE MILLDALE

Semmelrock Premium

System Bradstone Milldale, zainspirowany skalistymi pejzażami, to kompleksowa oferta do aranżacji nawierzchni i otoczenia posesji oraz ogrodu. Proste, duże płyty subtelnie oprószone kolorem uwypuklają ponadczasową charakter i elegancję.

Właściwości:

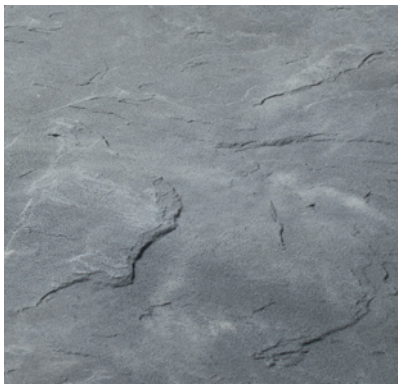
- Strukturalna powierzchnia.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Duże formaty.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Polecamy:

Argento - system ogrodzeniowy Strony 170 – 171

Cechy:

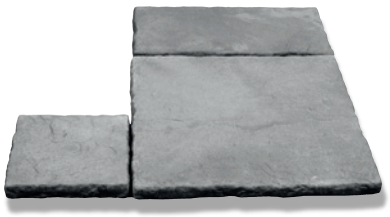
Kolor:



stalowy melanż

Formaty:

Płyty tarasowe Bradstone Milldale
grubość: od 3,8 cm do 4,4 cm

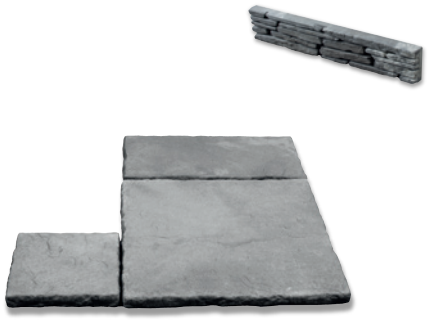


60 x 60 cm – 4 szt.,
60 x 30 cm – 22 szt.,
30 x 30 cm – 10 szt.,

Płyty Bradstone Milldale dostępne są wyłącznie w pakietach po 6,3 m².

Pakiet zawiera zestaw różnych formatów płyt.

Semmelrock CONCEPT



Płyty dekoracyjne Bradstone Milldale Strona 158

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty tarasowe Bradstone Milldale, kolor stalowy melanż.

ELEMENTY UZUPEŁNIAJĄCE

Stopnie	**130**
Blue Lias / Travero	130
Sottile / Old Town	131
Livello Uni	132
Lusso Tivoli	133
Alberino	134
Palisady	**134**
Sven	134
Kwadratowa i okrągła	135
Misto	136
Obrzeża	**138**
Livio / Livio Grande	138
Blue Lias / Travero	140
Sven / Old Town	141
Palisadowe	142
Obrzeże	143
Z tworzywa sztucznego	143
Kruszywa	**144**
FUGGIO	144
Stones ECO	146
PAVE PLUS / PAVE CARE	147
Finalit	148

BLUE LIAS / STOPIEŃ

Semmelrock Premium

Stopnie Blue Lias to praktyczny element pozwalający aranżować przestrzeń.

Właściwości:

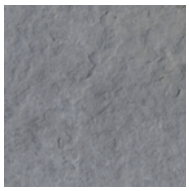
- Strukturalna powierzchnia.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Cechy:

Polecamy:

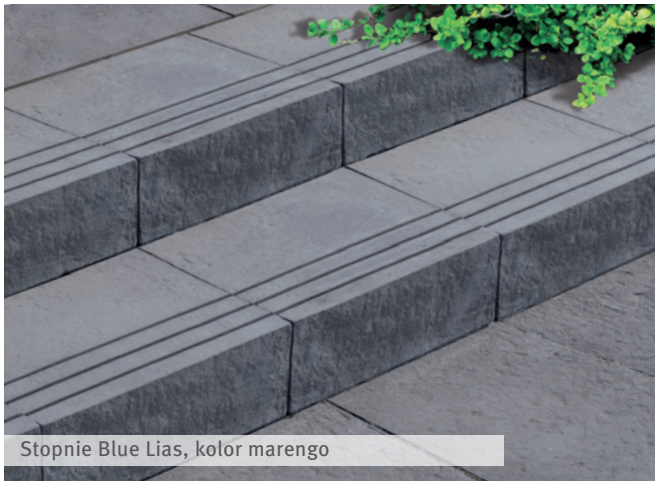
Płyty tarasowe Bradstone Blue Lias Strony 120 – 121

Kolor:



marengo

Stopień Blue Lias
Format: 45 x 35 x 15 cm



Stopnie Blue Lias, kolor marengo

TRAVERO / STOPNIE

Semmelrock Premium

To bogaty wybór formatów płyt o strukturalnej fakturze i subtelnych różnicach wysokości połączony z kompletnym systemem kamieni i daszków do budowy murów, murków oraz wszelkich elementów małej architektury, uzupełniony o stopnie i obrzeża. Takie połączenie daje możliwość tworzenia spójnych stylistycznie, oryginalnych rozwiązań.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia inspirowana naturalnym kamieniem.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Odporność na mróz.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.

Cechy:

Polecamy:

Płyty tarasowe Bradstone Travero Strony 122 – 123

Kolor:

piaskowy melanż

Stopień Travero
Format: 40,5 x 35,5 x 15 cm

Stopień Travero
Format: 35,5 x 35,5 x 15 cm

Stopnie i murek Travero, kolor piaskowy melanż.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

SOTTILE / STOPIEŃ

Semmelrock Premium

Nowoczesne i wielofunkcyjne rozwiązanie, mogące spełniać rolę stopnia, palisady oraz obrzeża. Daj się porwać nowoczesności.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Cechy:

Polecamy:

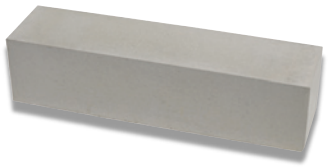
Płyty tarasowe Sottile/Sottile Deco Strony 112 – 113

Kolory:

credo

carbo

Stopień Sottile
Format: 60 x 15 x 15 cm



Stopnie Sottile, kolor carbo.

OLD TOWN / STOPIEŃ

Semmelrock Premium

Elementy uzupełniające Old Town, stopnie i obrzeża są niezwykle praktycznymi rozwiązaniami pozwalającymi spójnie zaaranżować projektowaną przestrzeń w ogrodzie czy wokół domu.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Różnorodna struktura nawierzchni.
- Nieregularne, łamane krawędzie.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Cechy:

Polecamy:

Płyty tarasowe Bradstone Old Town Strony 124 – 125

Kolory:

wapienny

pustynny melanż

Stopień Old Town
Format:
45 x 35 x 10 cm

Stopnie Old Town, kolor pustynny melanż.

LIVELLO UNI®

Nowoczesny, duży praktyczny stopień, który kompleksowo pozwala aranżować przestrzeń. Komponuje się z kostkami i płytami brukowymi. Poza funkcjonalnym zastosowaniem można również użyć go do tworzenia dekoracji.

Właściwości:

- Nowoczesne, uniwersalne barwy.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych i bazaltowych.
- Hydrofobizacja – redukcja wykwitów wapiennych.
- Wysoka wytrzymałość i odporność na ścieranie.
- Odporność na mróz.

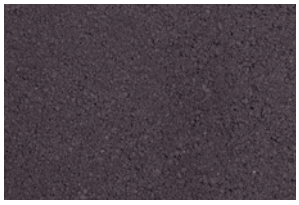
Cechy:

Polecamy:

Mayore - płyta brukowa	Strony 40 – 41
Torenti - płyty brukowe	Strony 42 – 43
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

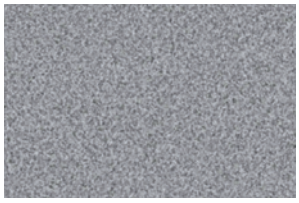
Kolory:

silexo



bruni

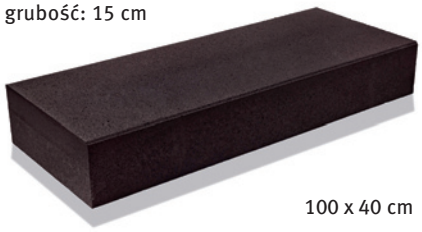
teneri



platino

Format:

Stopień Livello Uni
grubość: 15 cm



100 x 40 cm

Stopień Livello Uni, kolor silexo

Stopień Livello Uni, kolor teneri. Kostka brukowa Nobla, kolor luminoso i nero.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

LUSSO TIVOLI / STOPIEŃ

Semmelrock Premium

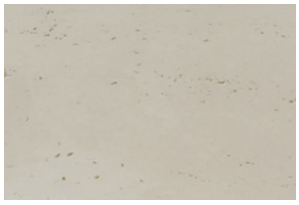
Nowoczesny stopień o strukturze kamienia naturalnego - trawertynu. Dodatkową zaletą produktu jest możliwość zastosowania w pionie jako obrzeże.

Właściwości:

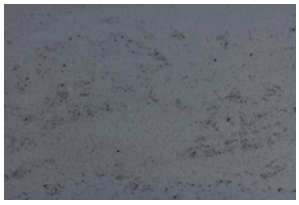
- Strukturalna powierzchnia inspirowana naturalnym kamieniem.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Duży format.
- Produkt bezfazowy.
- Wyraźne harmonizujące krawędzie.
- Wysoka wytrzymałość i odporność na ścieranie.
- Odporność na mróz.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.

Cechy:

Kolory:



blanco



paloma

Format:

Stopień Lusso Tivoli
grubość: 15 cm

60 x 30 cm

Semmelrock CONCEPT

Płyty tarasowe Lusso Tivoli Strony 110 – 111

Stopień i płyty tarasowe Lusso Tivoli, kolor blanco.

Stopień Lusso Tivoli, kolor blanco.

ALBERINO / STOPIEŃ

Semmelrock Premium

Stopień Alberino idealnie odwzorowujący strukturę egzotycznego drewna bangkirai.
Może pełnić funkcje palisady i obrzeża.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Technologia: Wetcast.
- Wiernie odtworzona faktura desek drewnianych.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Płyty bezfazowe.
- Wrażliwość na działania soli.
- Odporność na mróz.

Cechy:

Polecamy:

Płyty tarasowe Alberino	Strony 114 – 115
Płyty elewacyjne Alberino	Strona 152

Kolor:

egzo

Stopień Alberino
60 x 15 x 15 cm

Stopień i płyty Alberino, kolor egzo.

SVEN / PALISADA

Semmelrock Premium

Palisada Sven może być stosowana zarówno do wykańczania ścieżek i otaczania rabat kwiatowych.

Właściwości:

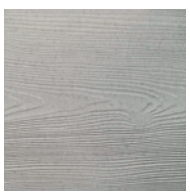
- Technologia Wetcast.
- Wiernie odtworzona faktura desek drewnianych.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Cechy:

Polecamy:

Płyty tarasowe Sven	Strony 116 – 117
Obrzeża Sven	Strona 141

Kolor:



arcti

Palisada Sven
Format: 40 x 15 x 8 cm

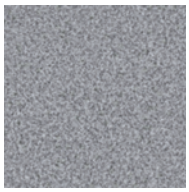
Palisada i płyty Sven, kolor arcti.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

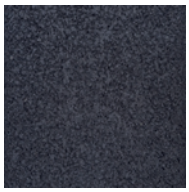
PALISADA KWADRATOWA, OKRĄGŁA

Palisady to popularny elementy małej architektury do tworzenia rabat kwiatowych, wykańczania schodów, tarasów i skarp. Palisady okrągłe doskonale sprawdzają się przy tworzeniu nieregularnych i krętych linii brzegowych.

Kolory:


platino

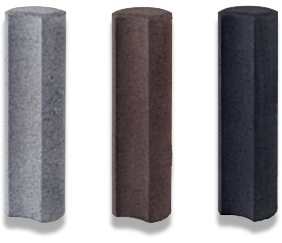
bruni


teneri

Cechy:

Formaty:

Palisada kwadratowa*
12 x 12 x 35 cm



Palisada okrągła**
Ø 11 x 40 cm

* palisada kwadratowa dostępna jest w kolorach: platino, teneri
** palisada okrągła dostępna jest w kolorach: platino, bruni, i teneri

Palisada kwadratowa, kolor platino.

Palisada okrągła, kolor teneri.

MISTO / PALISADA

Trójstronnie łamana palisada Misto to idealne uzupełnienie systemu ogrodzeniowego Sonnblick. Nowoczesny, uniwersalny format umożliwia tworzenie elementów małej architektury.

Właściwości:

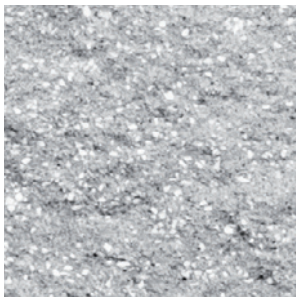
- Hydrofobizacja - redukcja wykwitów wapiennych.
- System łupanych z trzech stron palisad.
- Odporność na mróz.
- Szybkie i łatwe układanie.
- Powierzchnia: łupana.
- Technologia: odłupywana.

Polecamy:

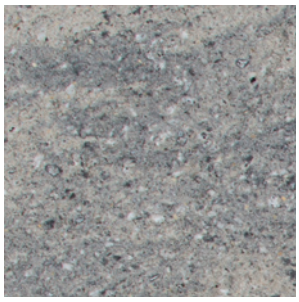
Sonnblick – system ogrodzeniowy Strony 164 –167

Cechy:

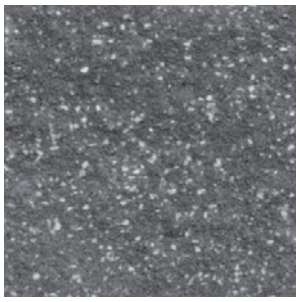
Kolory:



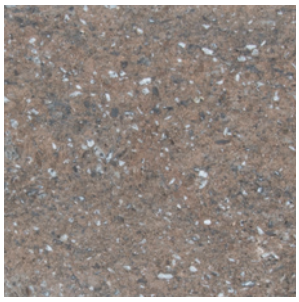
szary granit



granitowy melanż



grafit



torfowy melanż

Format:

Palisada Misto
Format:
36 x 9 x 9 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Palisada Misto, kolor granitowy melanż.

Palisada Misto, kolor granitowy melanż.

LIVIO / LIVIO GRANDE

Nowoczesne, wielofunkcyjne obrzeże, które kompleksowo pozwala aranżować przestrzeń. Jednostronny odstępnik blokowy gwarantuje równomierne rozmieszczenie fug oraz ułatwia montaż. Minimalistyczna faza oraz pozorna fuga podkreślają nowoczesny charakter tego produktu. Komponuje się z kostkami i płytami brukowymi. Poza funkcjonalnym zastosowaniem można również użyć go do tworzenia stopni schodowych oraz niskich kwietników.

Właściwości:

- Uniwersalne barwy.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych i bazaltowych.
- Nowoczesna, minimalistyczna faza.
- Pozorna fuga.
- Odstępnik blokowy.
- Odporność na mróz.

WARTO WIEDZIEĆ:

Piaski i Kruszywa Fugowe FUGGIO

FUGGIO to piaski i kruszywa o najwyższej jakości. Dostępna kolorystyka pozwala na swobodne komponowanie z dowolną nawierzchnią betonową. Strony 144 – 145

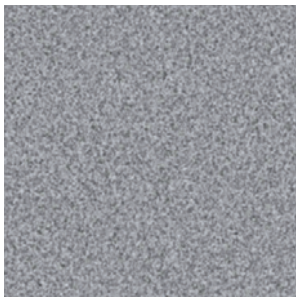
Polecamy:

Livello Uni - stopnie	Strona 132

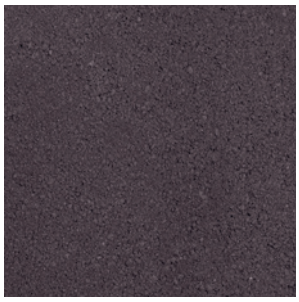
Cechy:

Kolory:

silexo


platino

teneri


bruni

Formaty:

Obrzeże nowoczesne Livio
Format: 50 x 28 x 8 cm
Kolor: silexo, platino, teneri, bruni

Obrzeże nowoczesne Livio Grande
Format: 50 x 40 x 8 cm
Kolor: silexo, platino, teneri

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Obrzeże Livio, kolor silexo.

Obrzeże Livio, kolor teneri.

BLUE LIAS / OBRZEŻE

Semmelrock Premium

Praktyczne elementy do otaczania rabat kwiatowych i wytyczania ścieżek. Oryginalne zabarwienie doskonale komponuje się z zielenią i kwiatami.

Właściwości:

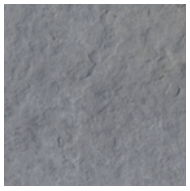
- Strukturalna powierzchnia.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Cechy:

Polecamy:

Płyty tarasowe Blue Lias Strony 120 – 121

Kolor:



marengo

Obrzeże Blue Lias
Format: 60 x 15 x 4 cm

Obrzeże Blue Lias, kolor marengo.

TRAVERO / OBRZEŻE

Semmelrock Premium

System Bradstone Travero to grupa produktów do aranżacji przestrzeni wokół posesji i w ogrodzie. Bogaty wybór formatów płyt o strukturalnej fakturze i subtelnych różnicach wysokości połączony z kompletnym systemem kamieni i daszków do budowy murów, murków i wszelkich elementów małej architektury i uzupełniony o stopnie i obrzeża daje możliwość tworzenia spójnych stylistycznie, oryginalnych rozwiązań.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia inspirowana naturalnym kamieniem.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Odporność na mróz.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.

Cechy:

Polecamy:

Płyty tarasowe Travero Strony 122 – 123

Kolor:

piaskowy melanż

Obreże Travero
Format: 60 x 15 x 4 cm

Obrzeże Bradstone Travero,
kolor piaskowy melanż.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

SVEN / OBRZEŻE

Semmelrock Premium

Naturalna faktura widoczna po obu stronach obrzeża Sven pozwala utrzymać jednolity styl, eleganckiego zakończenia wytyczanej ścieżki.

Właściwości:

- Wiernie odtworzona faktura desek drewnianych.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Cechy:

Polecamy:

Płyty tarasowe Sven Strony 116 – 117

Kolor:

arcti

Obrzeże Sven
Format: 60 x 12 x 4 cm

Obrzeże Sven, kolor arcti.

OLD TOWN / OBRZEŻE

Semmelrock Premium

System Bradstone Old Town to grupa produktów do aranżacji przestrzeni wokół posesji i w ogrodzie. To bogaty wybór formatów płyt o strukturalnej fakturze i subtelnych różnicach wysokości połączony z kompletnym systemem kamieni i wszelkich elementów małej architektury. Takie połączenie uzupełnione o stopnie i obrzeża daje możliwość tworzenia spójnych stylistycznie, oryginalnych rozwiązań. Faktura odzwierciedla strukturę piaskowca, zachwycając pięknem i naturalnością kamienia.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Różnorodna struktura nawierzchni.
- Nieregularne, łamane krawędzie.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Cechy:

Polecamy:

Płyty tarasowe Old Town Strony 124 – 125

Kolory:

wapienny

pustynny melanż

Obreże Old Town
Format: 60 x 15 x 4 cm

Obrzeże Old Town, kolor wapienny.

OBRZEŻE PALISADOWE

Proste i praktyczne rozwiązanie do wyznaczania granic zieleni oraz wykańczania nawierzchni z kostek brukowych.

Właściwości:

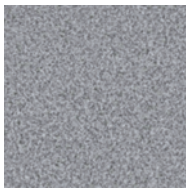
- Element oporowy do zabezpieczania nawierzchni z kostek brukowych,
- Wykończenie schodów, tarasów
- Odporność na mróz i sól
- Łatwe układanie

Polecamy:

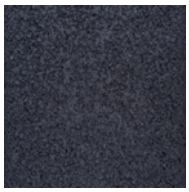
Plato - kostka brukowa	Strony 66 – 67
Bellano Antico - kostka brukowa	Strony 72– 73

Cechy:

Kolory:


platino

bruni


teneri

Format:

Obrzeże palisadowe
50 x 28 x 6 cm

Dostępne w kolorach: platino, bruni i teneri.

Obrzeże palisadowe, kolor teneri.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

OBRZEŻE

Obrzeże betonowe to podstawowy element oporowy do oddzielania podwyższonych powierzchni komunikacyjnych i umacniania krawędzi nawierzchni.

Właściwości:

- Element oporowy do zabezpieczania nawierzchni z kostek brukowych,
- Wykończenie schodów, tarasów
- Odporność na mróz i sól
- Łatwe układanie

Cechy:

Obrzeże standardowe
grubość: 6 cm*, 8 cm**
100 x 20 x 6 cm
100 x 30 x 8 cm

* Dostępne w kolorach: szarym, czerwonym, bruni i grafitowym.
** Dostępne w kolorze szarym.

Nawierzchnia z kostki brukowej La Linia, kolor antracytowy bazalt zakończona grafitowym obrzeżem.

Obrzeże, kolor szary. Nawierzchnia z kostki brukowej Pastella, kolor luminoso.

OBRZEŻE Z TWORZYWA SZTUCZNEGO

To produkt dla osób poszukujących minimalistycznych rozwiązań. Oferujemy elastyczne obrzeża ogrodowe wysokiej jakości znajdujące zastosowanie jako oddzielenie różnego rodzaju nawierzchni oraz trzpień do kotwienia obrzeży ogrodowych wykonany z wysokiej jakości polipropylenu pochodzącego z recyklingu.

Właściwości:

- Wysokość obrzeża 45 mm lub 55 mm
- Mocowane za pomocą gwoździ/trzpieni
- Elastyczność
- Produkty z recyklingu

Dostępne produkty:

- obrzeże z tworzywa 45 mm o długości 100 cm
- obrzeże z tworzywa 55 mm o długości 100 cm
- trzpień z tworzywa 250 mm

Piaski i Kruszywa Fugowe

FUGGIO

FUGGIO to starannie wyselekcjonowane piaski i kruszywa o najwyższej jakości. Brak frakcji pylastych gwarantuje zachowanie oryginalnego wyglądu kostki i płyt po wypełnieniu fug. Dostępna kolorystyka pozwala na swobodne komponowanie z dowolną nawierzchnią betonową.
Wytrzymałe i sprawdzone kruszywo FUGGIO zwiększa trwałość nawierzchni. Odpowiednio dobrana frakcja piasków (0-2 mm) i kruszyw (8-16 mm) sprawia, że podjazdy i ścieżki będą miały oczekiwaną nośność.
Kruszywo fugowe to detal, który może wszystko zmienić. Dobrze dobrany piasek fugowy podkreśli barwę i zwiększy trwałość i nośność nawierzchni. Nawierzchnia z piaskami lub kruszywami FUGGIO to gwarancja estetyki i trwałości.

Kalkulator zużycia piasków fugowych i kruszyw
Skorzystaj z dostępnego na naszej stronie internetowej kalkulatora i dowiedz się ile piasków lub kruszyw potrzebujesz do Twojej inwestycji.

KRUSZYWA

samun
frakcja 8 - 16 mm

fraxo
frakcja 8 - 16 mm

magni
frakcja 8 - 16 mm

PIASKI

perlo
frakcja 0 - 2 mm

grigio
frakcja 0 - 2 mm

nero
frakcja 0 - 2 mm

Warunkiem utrzymania odpowiedniej nośności nawierzchni, obok prawidłowego zastosowania kruszyw FUGGIO, jest odpowiednio wykonana podbudowa i właściwy dobór kostki brukowej. Fuggio są to kruszywa naturalne, których różnice kolorystyczne są naturalną właściwością produktu.
Więcej na stronie www.semmelrock.pl

KRUSZYWA
opakowanie typu big-bag
waga: 1,5 t

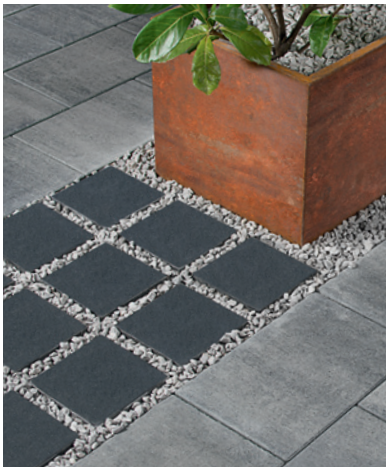
PIASKI
opakowanie: worek
waga: 25 kg

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

TABELA REKOMENDACJI

	piasek fugowy	piasek fugowy	piasek fugowy	kruszywo fugowe	kruszywo fugowe	kruszywo fugowe
	0 - 2 mm	0 - 2 mm	0 - 2 mm	8 - 16 mm	8 - 16 mm	8 - 16 mm
kolor	perlo	grigio	nero	samun	fraxo	magni
amarello	•			•		
antracytowy bazalt		•				•
barwy jesieni	•			•		
bello		•				•
brązowo-beżowy	•				•	
canello	•			•		
flavo	•			•		
grafiri			•			•
grafitowo-biały			•			•
grafitowy			•			•
grisso		•				•
jasny granit	•					•
kwarcytowo-biały		•				
kwarcytowy szary		•				•
lavo	•				•	
luce nero			•			•
luminoso			•		•	
margo		•		•		
marrone*	•				•	
nero		•				•
platino*			•	•		
sepia	•					•
sielo	•				•	
silva			•		•	
sombra*		•				•
stalowo-grafitowy		•				•
szary granit		•				•
tramonto	•				•	
vespero		•				•
wulkaniczny szary	•					•

* do kostki brukowej AQUATON rekomendujemy wyłącznie kruszywo



STONES ECO

Certyfikowane piaski fugowe Stones Eco to produkt bezpieczny dla zdrowia, niezawierający substancji szkodliwych oraz zapewniający bezpieczny poziom emisji składników do środowiska. W porównaniu do tradycyjnych. piasków fugowych Stones Eco posiada wielokrotną, ciągłą zdolność do samonaprawy przy każdorazowym kontakcie z wodą.

Skorzystaj z dostępnego na naszej stronie internetowej kalkulatora i dowiedz się ile Stones Eco potrzebujesz do Twojej inwestycji.

Właściwości:

- Samonaprawialny
- Nie zawierają w składzie mikroplastiku czyli cząsteczek tworzyw sztucznych
- Ekologiczny
- Nie tworzy nalotu
- Łatwy w aplikacji
- Wytrzymały
- Hamuje wzrost chwastów
- Brak daty ważności

Kolory:

szary

bazaltowy

beżowy

Piaski Stones ECO
opakowanie: worek
waga: 25 kg
kolory: szary, bazaltowy, beżowy

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

PAVE PLUS

WSPORNIKI DO PŁYT TARASOWYCH

Wsporniki to zestaw elementów o stałej lub regulowanej wysokości. Mają praktyczne zastosowanie na podłożu sztywnym (wylewka betonowa) jak i na gruncie utwardzonym grysem. Układanie płyt na wspornikach pozwala na wyrównywanie nierówności podłoża, podniesienie poziomu istniejącego tarasu czy umieszczenie dowolnej instalacji pod powierzchnią. Układanie tarasu na wspornikach odbywa się szybciej niż klejenie płyt do podłoża.

Właściwości:

- regulacja wysokości oparcia (od 47 mm do 227 mm)
- ruchoma głowica poziomująca
- podstawka wyposażona w gumowy podkład dźwiękochłonny w celu dodatkowej amortyzacji pomiędzy płytą a podstawką oraz jeśli występuje ryzyko "klawiszowania"
- **odporność** na szkodliwe warunki atmosferyczne w tym **kwaśne deszcze oraz promieniowanie UV**
- podstawka dzięki ruchomemu talerzykowi, ma możliwość niwelowania skosu podłoża od **0%** do **5%**.
- **nośność 400 kg** po obniżeniu wartości w celu zachowania norm bezpieczeństwa.
- dolna część podstawki została zaprojektowana tak, aby woda była odprowadzana bezpośrednio na hydroizolację.

Dostępne produkty:

- podstawka samopoziomująca 47 – 62 mm
- podstawka samopoziomująca 62 – 82 mm
- podstawka samopoziomująca 77 – 112 mm
- podstawka samopoziomująca 107 – 142 mm
- podstawka samopoziomująca 137 – 172 mm
- podstawka samopoziomująca 167 – 197 mm
- podstawka samopoziomująca 197 – 227 mm
- podstawka stała 10 mm
- podkład wyrównujący 3 mm
- podkład wyciszający 2,5 mm

KRZYŻYKI DYSTANSOWE

Stosuje się je podczas układania płyt tarasowych w celu uzyskania równej szerokości spoin.

Dostępne produkty:

- krzyżyk 3 mm
- krzyżyk 5 mm

PAVE CARE

IMPREGNAT

Zabezpiecza powierzchnię przed zabrudzeniami i trwałymi plamami, powstającymi w codziennym użytkowaniu nawierzchni. Sprawia, że miejsca zabezpieczone są odporne na działanie czynników atmosferycznych, nie wchłaniają wody i oleju.

Właściwości:

- nie powoduje zmiany zabarwienia powierzchni
- nie nabłyszcza
- umożliwia oddychanie betonu
- wnika głęboko w impregnowaną powierzchnię i jest odporny na alkalia

Zawsze piękna
nawierzchnia wokół domu

Produkty Semmelrock to idealne rozwiązanie dla tych, którzy oczekują trwałej i niepowtarzalnej przestrzeni wokół swojego domu. Bogate portfolio produktów: kostki brukowe, płyty brukowe i tarasowe, systemy murków i ogrodzeń, uzupełnione o elementy małej architektury, gwarantują dużą swobodę i różne możliwości projektowania w projektowaniu przestrzeni zewnętrznej. Z czasem jednak erozja, warunki pogodowe, opadające liście, gleba wnikająca w szczeliny czy rozwijająca się roślinność (mech czy porosty) sprawiają, że kostka brukowa oraz płyty nie prezentują się tak jak dawniej.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Produkty do pielęgnacji nawierzchni

Wraz z firmą Finalit, naszym Partnerem i uznanym ekspertem w dziedzinie czyszczenia prezentujemy środki do czyszczenia i pielęgnacji kostki brukowej oraz płyt brukowych i tarasowych.

Podstawowe czyszczenie

Finalit **NR 1**
Intensywny środek czyszczący

Specjalistyczne czyszczenie

Finalit **NR 4**
Produkt usuwający żółte zabarwienia

Finalit **NR 8**
Środek usuwający rdzę

Finalit **NR 9**
Środek do usuwania resztek wapna i cementu

Finalit **NR 10**
Środek do zwalczania glonów i mchu

Finalit **NR 11**
Środek usuwający tłuszcz i wosk

Impregnacja

Finalit **NR 21S**
Wypełniacz porów, ochrona podstawowa

Finalit **NR 22**
Impregnat ochronny

Finalit **NR 25**
Impregnacja, ochronna Premium

PŁYTY ELEWACYJNE / DEKORACYJNE

Płyta elewacyjna Alberino 152
Płyta elewacyjna Arenito 153
Płyta elewacyjna Parretti 154
Płyta dekoracyjna Milldale 156
Płyta dekoracyjna Madoc 157

ALBERINO

Semmelrock Premium

Pragniesz by Twój dom komponował się idealnie z otaczająca go naturą? Płyty Alberino to najlepszy wybór by osiągnąć ten cel. Naturalny wygląd przypominający drewno bangkirai, różne rodzaje wzorów oraz trwałość betonu – to doskonałe połą-czenie, by móc cieszyć się pięknem swojej elewacji przez lata. Wykorzystanie drewnopodobnych płyt elewacyjnych to dobry pomysł na ocieplenie surowej formy nowoczesnych projektów domów. Do grupy produktów Alberino należą też płyty tarasowe oraz stopnie schodowe.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Technologia: Wetcast.
- Wiernie odtworzona faktura desek drewnianych.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Płyty bezfazowe.
- Wrażliwość na działania soli.
- Odporność na mróz.

Semmelrock CONCEPT

Alberino - płyty tarasowe Strony 114 – 115
Alberino - elementy uzupełniające Strona 134

Cechy:

Kolor:

egzo

Format:

Alberino płyta elewacyjna
Format: 60 x 15 x 1,5 cm

* Sprawdź na stronie www.wienerberger.pl/semmelrock jak prawidłowo wykonać montaż płyt elewacyjnych.

Alberino płyty elewacyjne, kolor egzo.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

ARENITO

Semmelrock Premium

Ciepło, łagodna struktura i elegancki wygląd trawertynu cieszy się powodzeniem wśród najbardziej wymagających Klientów. Płyty Arenito ułożone na elewacji sprawiają, że nawet najprostsze bryły architektoniczne zyskują na elegancji i reprezentacyjnym charakterze. Płyty elewacyjne Arenito oddają piękno naturalnego kamienia i idealnie komponują się z rodziną produktów Bradstone Travero, do której należą płyty tarasowe, system ogrodzeniowy, stopnie i obrzeża. Wykorzystaj wszystkie produkty i stwórz harmonijne i luksusowe otoczenie dla siebie i swojej rodziny.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia.
- Różnorodna struktura nawierzchni.
- Bogactwo możliwych aranżacji.
- Duże, eleganckie formaty.
- Odporność na mróz.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.

Polecamy:

Płyty Bradstone Travero	Strony 122 – 123
Stopnie Bradstone Travero	Strona 130
Ogrodzenie Bradstone Travero	Strony 168 – 169

Cechy:

Kolor:

piaskowy melanż

Format:

Arenito płyta elewacyjna
Format: 60 x 30 x 1,5 cm

* Sprawdź na stronie www.wienerberger.pl/semmelrock jak prawidłowo wykonać montaż płyt elewacyjnych.

Arenito płyty elewacyjne, kolor piaskowy melanż.

PARRETTI

Semmelrock Premium

Idealny wybór dla osób ceniących nietuzinkowy i nowoczesny wygląd betonu architektonicznego. Ręcznie wykonane płyty elewacyjne zdobędą serca nawet najbardziej wymagających Klientów. Każda z płyt jest wyjątkowa, niepowtarzalna co jest ich ogromną zaletą. Dzięki użyciu płyt Parretti odmienisz wygląd swojego domu i uzyskasz indywidualny charakter swojej posesji. Płyty elewacyjne doskonale komponują się z systemem ogrodzeniowym Parretti.

Właściwości:

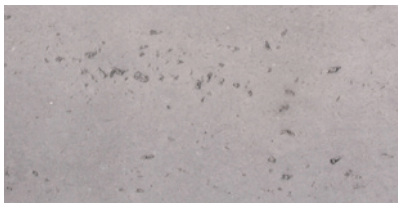
- Technologia: Wetcast.
- Duży format.
- Struktura betonu architektonicznego.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Pozorna fuga.
- Nowoczesna i minimalistyczna faza.
- Wrażliwość na działania soli.
- Odporność na mróz.

Semmelrock CONCEPT

System ogrodzeniowy Parretti Strony 162 – 163

Cechy:

Kolor:



muro

Format:

Płyta elewacyjna Parretti
Format: 60 x 30 x 1,5 cm

* Sprawdź na stronie www.wienerberger.pl/semmelrock jak prawidłowo wykonać montaż płyt elewacyjnych.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Płyty elewacyjne Parretti, kolor muro.

BRADSTONE MILLDALE

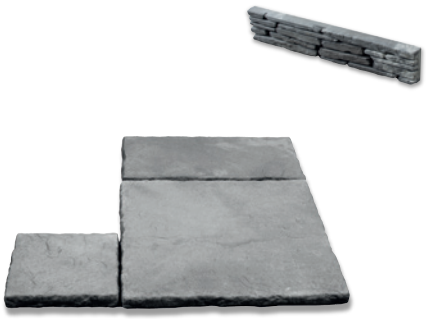
Semmelrock Premium

Płyty dekoracyjne Bradstone Milldale odwzorowują fragmenty ręcznie łupanego kamienia. Realistyczny wygląd nadają płytą przebarwienia oraz niezwykła struktura. Produkt Milldale jest bardzo praktyczny dzięki swojemu kolorowi a przy odrobinie kreatywności przy układaniu w pionie lub w poziomie można nadać swojemu otoczeniu niebanalnego wyglądu. Doskonały dla ludzi lubiących estetyczny wygląd i użyteczność.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia inspirowana naturalnym kamieniem.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Bogactwo możliwych aranżacji.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Semmelrock CONCEPT



Płyty Bradstone Milldale Strony 126 – 127

Cechy:

Kolor:

stalowy melanż

Format:

Milldale płyta dekoracyjna
Format: 58 x 14,5 x 4 cm

Milldale płyty dekoracyjne, kolor stalowy melanż.

Milldale płyty dekoracyjne, kolor stalowy melanż.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

BRADSTONE MADOC

Semmelrock Premium

Płyty dekoracyjne Bradstone Madoc imitują strukturę kamienia. Świetnie sprawdzając się jako element dekoracyjny domu, któremu towarzyszą ciepłe barwy. Płyty Madoc przywodzą na myśl żar śródziemnomorskiego słońca i łagodny powiew morskiej bryzy. Idealny do kreowania romantycznych przestrzeni.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia inspirowana naturalnym kamieniem.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Bogactwo możliwych aranżacji.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Polecamy:

Bradstone Old Town - płyty tarasowe Strony 124 – 125

Cechy:

Kolory:

wapienny

pustynny melanż

Format:

Madoc płyta dekoracyjna
Format: 58 x 14,5 x 4 cm

Madoc płyty dekoracyjne, kolor pustynny melanż.

OGRODZENIA

Lordio	160
Parretti	162
Sonnblick	164
Bradstone Travero	168
Bradstone Argento	170

LORDIO

Lordio to nowoczesny system ogrodzeniowy wpisujący się w najnowsze trendy na rynku. Doskonale komponuje się z nowoczesną architekturą domów, ogrodami czy też z przydomową infrastrukturą tworząc spójną całość. Gładka struktura powierzchni oraz ponadczasowa elegancja nadadzą Twojej przestrzeni dobrego stylu na wiele lat. Duży format produktów systemowych ułatwia i przyspiesza zabudowę, co znacząco wpływa na koszty inwestycji i skraca czas jej trwania. System ogrodzeniowy Lordio daje możliwość szerokiego zastosowania poszczególnych elementów i stwarza wiele możliwości zabudowy.

Właściwości:

- Duży format.
- Uniwersalna kolorystyka.
- Pozorna fuga.
- Nowoczesna i minimalistyczna faza.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych i bazaltowych.
- Odporność na mróz.

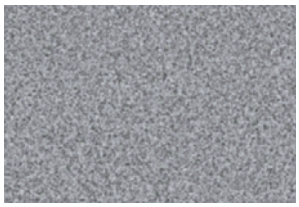
Polecamy:

Umbriano - kostka i płyty brukowe	Strony 36 – 39
Livello Uni - elementy uzupełniające	Strona 132
Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Adelo - gazon	Strony 174 – 179

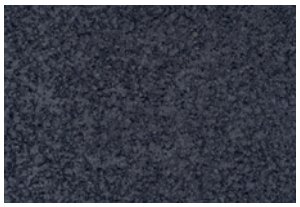
Cechy:

Kolory:

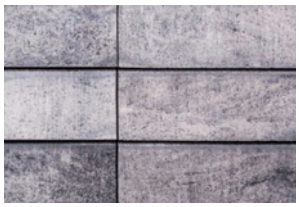
silexo



platino



teneri

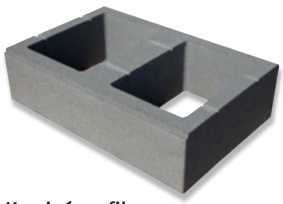


verti

Formaty:

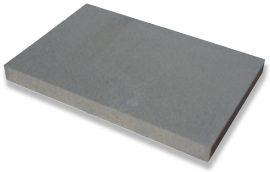
System ogrodzeniowy Lordio

Kamień na mur *
60 x 20 x 16 cm



Kamień na filar
60 x 40 x 16 cm

Dach na mur
60 x 20 x 5 cm



Dach na filar
60 x 40 x 5 cm

* na palecie dodatkowo kamień na mur z pozorną fugą z możliwością przecięcia (1/2 kamienia)

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

System ogrodzeniowy Lordio, kolor silexo.

System ogrodzeniowy Lordio, kolor teneri.

PARRETTI

Semmelrock Premium

Odkryj piękno nowoczesnego ogrodzenia w stylu betonu architektonicznego. Idealny wybór dla wymagających klientów ceniących industrialny styl.

Właściwości:

- Technologia: Wetcast
- Duży format
- Struktura betonu architektonicznego
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Pozorna fuga
- Nowoczesna i minimalistyczna faza
- Wrażliwość na działania soli.
- Odporność na mróz.

Polecamy:

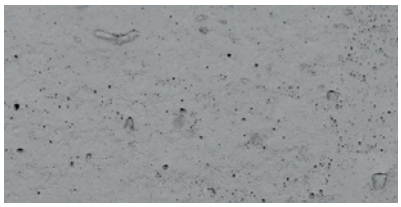
Mayore - płyty brukowe	Strony 40 – 41
AirPave - płyty tarasowe	Strony 86 – 97
Lusso Tivoli - płyty tarasowe	Strony 110 – 111
Lusso Tivoli - elementy uzupełniające	Strona 133

Semmelrock CONCEPT

Płyty elewacyjne Parretti Strony 154 – 155

Cechy:

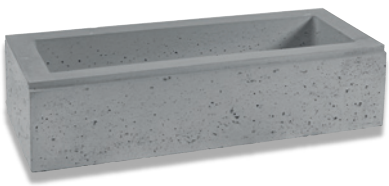
Kolor:



muro

Formaty:

System ogrodzeniowy Parretti



Kamień podstawowy
60 x 25 x 15 cm

Daszek
60 x 25 x 4 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

System ogrodzeniowy Parretti, kolor muro.

System ogrodzeniowy Parretti, kolor muro.

SONNBLICK®

System ogrodzeniowy Sonnblick nadaje posesji ponadczasowy charakter. Łupane elementy, przypominające bloki skalne, dostępne są w czterech stonowanych barwach i stanowią doskonałą ozdobę domów i posesji. Elementy Sonnblick doskonale sprawdzają się również przy aranżacji elementów małej architektury np. ozdobnych klombów, budynków rekreacyjnych czy murków.

Właściwości:

- Hydrofobizacja - redukcja wykwitów wapiennych
- System łupanych bloków
- Odporność na mróz
- Szybkie i łatwe układanie
- Powierzchnia: łupana
- Technologia: odłupywana

Cechy:

Kolory:

szary granit

grafit

granitowy melanż

torfowy melanż

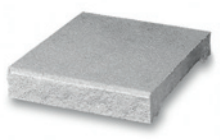
Formaty:

Kamień, 3-stronny
(początkowy i końcowy)
Format: 40 x 20 x 18 cm

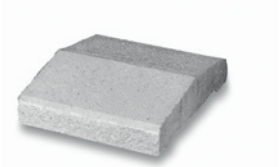
Kamień zwykły, 2-stronny
Format: 40 x 20 x 18 cm

Kamień na słupek, 4-stronny
Format: 40 x 20 x 18 cm

Kamień połówkowy, 3-stronny
(początkowy i końcowy)
Format: 20 x 20 x 18 cm



Daszek płaski
Format: 22,5 x 28 x 5 cm



Daszek, 2-spadkowy
Format: 22,5 x 28 x 5 / 7 cm

Kamień na filar, 4-stronny
Format: 36 x 36 x 18 cm

Dach na filar
Format: 40 x 40 x 7 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

System ogrodzeniowy Sonnblick, kolor szary granit.

System ogrodzeniowy Sonnblick, kolor grafit.

System ogrodzeniowy Sonnblick, kolor szary granit.

System ogrodzeniowy Sonnblick, kolor grafit.

System ogrodzeniowy Sonnblick, kolor szary granit.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Murek z elementów Sonnblick w kolorze granitowy melanż.

System ogrodzeniowy Sonnblick, kolor szary granit.

BRADSTONE TRAVERO

Semmelrock Premium

System murków Bradstone Travero to doskonałe uzupełnienie oferty płyt i stopni Travero, ułatwiające aranżację posesji w jednolitym, ekskluzywnym stylu. Bogactwo dostępnych elementów pozwala budować eleganckie ogrodzenia, murki, kwietniki i klomby w harmonijnie spójnej stylistyce przestrzeni.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia inspirowana naturalnym kamieniem.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Bogactwo możliwych aranżacji.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Polecamy:

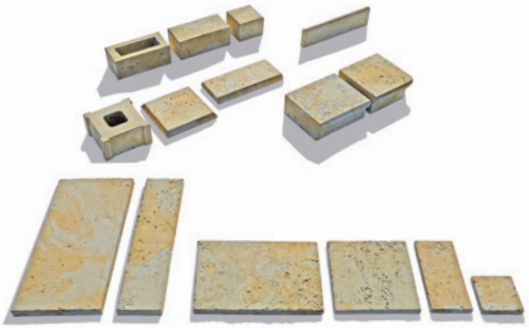
Bellano Antico - kostki brukowe Strony 74 – 75

Cechy:

Kolor:

piaskowy melanż

Semmelrock CONCEPT



Płyty tarasowe Bradstone Travero Strony 122–123
Stopień Bradstone Travero Strona 130
Obrzeże Bradstone Travero Strona 140

Formaty:

Daszek Travero
50 x 23,5 x 5 cm

Daszek na filar Travero
35,5 x 35,5 x 5 cm

Kamień podstawowy Travero
40 x 20 x 15 cm

Kamień na mur Travero
40 x 20 x 15 cm

Kamień połówkowy Travero
20 x 20 x 15 cm

Kamień na filar Travero
30,5 x 30,5 x 15 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Kompleksowa aranżacja tarasu z elementów Bradstone Travero, kolor piaskowy melanż.

Ogrodzenie z elementów Bradstone Travero, kolor piaskowy melanż.

BRADSTONE ARGENTO

Semmelrock Premium

Dyskretna elegancja, stonowana barwa i bogactwo elementów systemu pozwalają realizować ponadczasowe aranżacje wokół posesji i w ogrodzie.

Właściwości:

- Strukturalna powierzchnia inspirowana naturalnym kamieniem.
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych.
- Bogactwo możliwych aranżacji.
- Wrażliwość na szkodliwe działanie soli.
- Odporność na mróz.

Polecamy:

AirPave - płyty tarasowe Strony 86 – 97

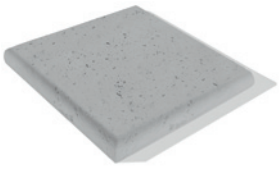
Cechy:

Kolor:

stalowy

Formaty:

Daszek Argento
50 x 23,5 x 5 cm

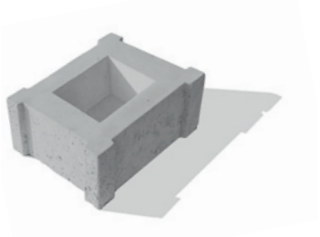


Daszek na filar Argento
35,5 x 35,5 x 5 cm

Kamień podstawowy Argento
40 x 20 x 15 cm

Kamień na mur Argento
40 x 20 x 15 cm

Kamień połówkowy Argento
20 x 20 x 15 cm



Kamień na filar Argento
30,5 x 30,5 x 15 cm

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Murek z elementów Bradstone Argento, kolor stalowy.

Murek z elementów Bradstone Argento, kolor stalowy.

Murek z elementów Bradstone Argento, kolor stalowy.

ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

Adelo	174
Vario	176
Gazon	177

ADELO

Nowoczesny gazon Adelo o prostych geometrycznych kształtach oraz gładkiej strukturze to idealny wybór dla osób podążających za najnowszymi trendami.

Właściwości:

- Powierzchnia: gładka
- Technologia: naturalny beton
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych
- Duży format
- Odporność na mróz

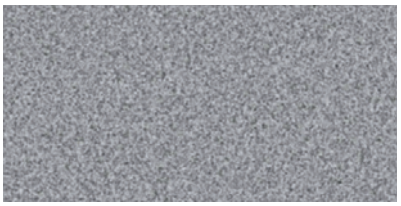
Polecamy:

La Linia Largo - płyty brukowe	Strony 52 – 53
Livello Uni - elementy uzupełniające	Strona 132
Livio - elementy uzupełniające	Strony 138 – 139
Lordio - system ogrodzeniowy	Strony 160 – 161

Cechy:

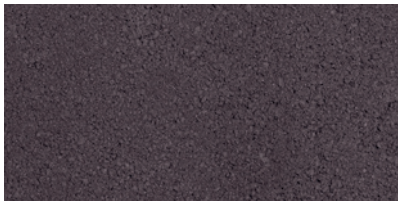
Kolory:

silexo



platino

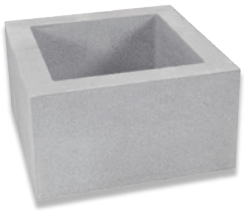
teneri

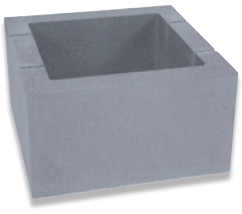


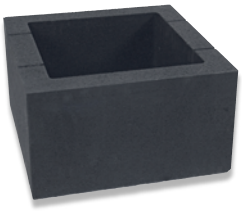
bruni

Format:

Gazon Adelo
50 x 50 x 28 cm







Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

Gazon Adelo, kolor silexo.

Gazon Adelo, kolor silexo.

VARIO®

Postarzane cegły Vario mają bardzo uniwersalne zastosowanie w kreowaniu przestrzeni. Obijana struktura i melanżowe kolory stwarzają możliwość budowania niepowtarzalnych aranżacji w ogrodzie i wokół domu. Cegły Vario efektownie komponują się z zielenią, stalą i drewnem. Doskonale współgrają z kostkami brukowymi, zarówno tymi postarzanymi, jak i płukanymi. Vario to eleganckie i gustowne rozwiązanie do kreowania nawet najmniejszych detali.

Właściwości:

- Powierzchnia: postarzana
- Technologia: obijana
- Powierzchnia z dodatkiem wyselekcjonowanych piasków kwarcowych i granitowych.
- Wszechstronne możliwości, zastosowania do budowy małej architektury, murków, ogrodzeń, detali wykończeniowych i nawierzchni.
- Wysoka wytrzymałość i odporność na ścieranie.
- Odporność na mróz i sól.

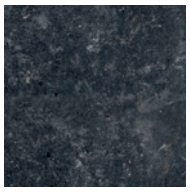
Polecamy:

Plato - kostki brukowe	Strony 66 – 67
Bellano Antico - kostki brukowe	Strony 74 – 75

Cechy:

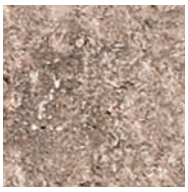
Kolory:

szaroczarny melanż



grafitowy

piaskowy melanż



brązowy melanż

Format:

Bloczek Vario
grubość: 6,5 cm

25 x 12 cm

Produkt w opakowaniu typu big-bag.

Stopnie schodowe zabudowane z cegły Vario, kolor szaroczarny melanż oraz kostki brukowej Bellano Antico, kolor wulkaniczny szary.

Fotografie użyte w katalogu mają charakter informacyjny. Ze względu na technologię druku kolorystyka prezentowanych produktów może nieznacznie odbiegać od rzeczywistości.

GAZON

Gazony w ogrodzie i na posesji można wykorzystać jako element uzupełniający lub ozdabiający aranżacje nawierzchni. Nadają się do stworzenia rabat i kwietników oraz podtrzymania skarp. Można ich użyć typowo jako element dekoracyjny z wsadzoną roślinnością albo także wykorzystać ich właściwości by stworzyć praktyczny projekt zapobiegający np. osuwaniu się ziemi czy rozrostowi roślin poza dany obszar.

Kamienie występują w jednym formacie 35 x 20 x 20 cm. Mają typowy dla gazonów owalny kształt z otworem w środku na nasypanie ziemi czy wsadzenie roślin. Wygodny format gwarantuje szybkie i proste układanie gazonów.

Właściwości:

- Powierzchnia: porowata.
- Szeroka paleta barw.
- Łatwe układanie.

Gazon, kolor czerwony.

Cechy:

Format:

Gazon 35 x 20 x 20 cm

Dostępne w kolorach: szarym, czerwonym i grafitowym.

Gazon, kolor czerwony.

WARTO WIEDZIEĆ

Informacje ogólne	180
Na drodze do aranżacji wymarzonej powierzchni	182
Etapy układania kostki	184
Zakłady produkcyjne	186
Jak się z nami skontaktować?	187
Warunki gwarancji	188
Indeks A-Z	189

Informacje ogólne o kostkach brukowych i płytach

Podstawowe informacje.

Normy dla produktów betonowych
Produkty Semmelrock Stein+Design są zgodne z europejskimi normami PN-EN 1338, PN-EN 1339, PN-EN 1340, PN-EN 13198 i Aprobatami Technicznymi. Oprócz warunków technicznych, które produkty muszą spełniać, są poddawane badaniom zewnętrznym w akredytowanym laboratorium IBDiM w Warszawie i wewnętrznym zgodnie z Zakładową Kontrolą Produkcji. W oparciu o wyniki badań wystawiana jest Deklaracja Właściwości Użytkowych.

Wymiar produktu
W katalogu podawane są wymiary rastrowe. Jest to wymiar kostki plus zalecana minimalna szerokość fugi. Aby obliczyć zapotrzebowanie w m^2 na wybrany produkt należy pomnożyć długość rastra w cm x szerokość rastra w cm.

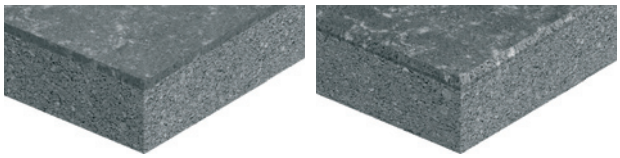
Grubość

	grubość produktu	zastosowanie
	4 cm, 6 cm	ruch pieszy
	6 cm, 8 cm	ruch pieszy i kołowy do 3,5 tony*
	8 cm, 10 cm	ruch kołowy powyżej 3,5 tony*
	8 cm, 10 cm	incydentalny ruch kołowy powyżej 3,5 tony*

* dotyczy:
drogi przeciwpożarowe, drogi dojazdowe do pasaży handlowych i galerii, deptaki, parki (służby porządkowe)

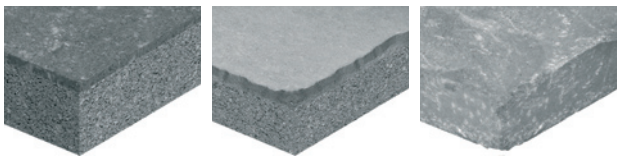
Faza
Jest to górna krawędź kostki. Dostępne są produkty:

bez fazy z fazą



Brzeg
Produkty bez fazy dostępne są z różnymi rodzajami krawędzi:

proste nieregularne obijane



Wybór odpowiedniego produktu

Szczególnej uwadze polecamy zapoznanie się z Poradnikiem brukarskim, który w wersji elektronicznej dostępny jest na naszej stronie internetowej.

Wybierając produkt, należy zwracać uwagę nie tylko na jego walory estetyczne. Ważne są planowana funkcjonalność nawierzchni oraz rodzaj i natężenie ruchu jakim będzie poddawana.

Wykwity wapienne

Na nawierzchni niekiedy pojawiają się wykwity wapienne (białe naloty o różnej intensywności powstające w trakcie naturalnego dojrzewania betonu), które z czasem samoistnie znikają. Proces ten może trwać od kilku miesięcy do kilku lat. Jest kilka popularnych metod ich eliminowania. Pierwszą z nich jest stosowanie, już na etapie układania kostek, piaskowania. Wówczas wykwity na ogół częściowo zostają usunięte. Z czasem, przy prawidłowo zaprojektowanej i wykonanej podbudowie, znikają bezpowrotnie. Przy dużym natężeniu wykwitów można stosować ogólnie dostępne środki chemiczne. Środki te należy stosować zawsze zgodnie z zaleceniami producenta oraz wypróbować ich działanie w nieeksponowanym miejscu, a ich kilkukrotne użycie powinno w efekcie doprowadzić do zniknięcia wykwitów wapiennych. Jednakże należy mieć świadomość, że jeśli podbudowa ma tendencje do trzymania wody, to podciąganie kapilarne może powodować powtórne ich powstawanie. Jedynym sposobem na uniknięcie ponownego wykonywania tej samej pracy jest wówczas analiza podbudowy, niekiedy wymagająca modernizacji lub wręcz demontażu i ponownego jej zbudowania.

Włoskowate pęknięcia

Niekiedy na wilgotnych kostkach brukowych można zauważyć włoskowate mikro pęknięcia, są to tzw. rysy skurczowe, które nie są widoczne na suchym produkcie. Wykwity wapiennie i rysy skurczowe są naturalnymi niegroźnymi cechami gotowych produktów i nie obniżają ich wartości użytkowych.

Wybarwienia

Niezbyt często zdarza się, że pod wpływem warunków atmosferycznych powierzchnia lekko żółknie lub brązowieje. Nie stanowi to podstawy do reklamacji.

Odłupywanie krawędzi

Kostki brukowe, płyty oraz elementy wykończeniowe (krawężniki, obrzeża) ułożone zbyt ciasno lub na nieprawidłowo wykonanych podbudowach są podczas ubijania nawierzchni narażone na wzajemny kontakt, który powoduje uszkodzenia krawędzi. Nie jest to wada produktu lecz błąd na etapie układania nawierzchni. Do wykładania nawierzchni mają zastosowanie odpowiednie normy PN EN.

Reklamacje

Przy przyjmowaniu towaru, przed rozpoczęciem układania, należy sprawdzić jego stan. W przypadku stwierdzenia wad produktu należy wstrzymać się z jego wbudowywaniem i złożyć reklamację. Koszty wbudowania wadliwego produktu nie są zwracane.

Cechy produktu

Barwa i faktura

Kostki brukowe i płyty betonowe powstają z surowców naturalnych. Zatem, tak jak w naturze, możliwe są różnice w natężeniu barw. Na etapie produkcji materiał reaguje również na warunki atmosferyczne, takie jak temperatura czy wilgotność powietrza. Wszystkie te naturalne czynniki oraz rozłożony w czasie proces powstawania i dojrzewania produktu do sprzedaży, mają wpływ na ostateczny kolor nawierzchni. Większe różnice występują w produktach z różnych partii produkcyjnych, dużo mniejsze w produktach z tej samej partii. Wszelkie dane potrzebne do identyfikacji znajdują się na etykiecie produktu przy palecie. Przy wykładaniu nawierzchni z kostek i płyt zalecane jest mieszanie produktów z trzech do pięciu palet. Jest to prosty i popularnie stosowany sposób pozwalający naturalnie rozłożyć różnice w odcieniach koloru na dużych powierzchniach.

Informacje ogólne pielęgnacja, konserwacja i czyszczenie

Nawierzchnie z kostek i płyt betonowych nie wymagają specjalistycznych zabiegów konserwacyjnych. Wystarczy nawierzchnię zamiatać, zmywać wodą, na bieżąco usuwać powstające zabrudzenia i uzupełniać wypłukane fugi.

Naturalne zabiegi pielęgnacyjne

Uzupełnianie spoin

O nawierzchnię należy dbać już od pierwszych dni jej użytkowania. Na bieżąco uzupełniać spoiny piaskiem, wykorzystanym do ich budowy. Ten prosty zabieg zabezpiecza pojedyncze elementy przed przemieszczaniem się oraz zarastaniem trawami czy mchami. Należy zwrócić uwagę, aby piasek nie zawierał frakcji pylastych i ilastych, które wnikając w pory betonu powodują trudne do usunięcia zmiany kolorystyczne. Jeśli zastosowany materiał nie był odpowiedniej jakości, wówczas jak najszybciej należy go usunąć spłukując dużą ilością wody pod ciśnieniem.

Zielone fugi

Mchy, porosty i trawy zarastające fugi między kostkami najczęściej powstają poprzez nanoszenie ziemi z kół samochodów, taczek, kosiarek czy butów. Ziarna roślin zagłębiają się w nich i łatwo się rozrastają. Po prostu należy je usuwać myjką ciśnieniową, a wolne przestrzenie uzupełniać świeżym piaskiem.

Odśnieżanie i odladzanie

Chociaż nawierzchnie z betonu są trwałe, to przy zimowych zabiegach pielęgnacyjnych należy pamiętać aby używane narzędzia zarówno mechaniczne, jak i ręczne miały gumowe zabezpieczenia. Chroni to nawierzchnię przed uszkodzeniem wierzchniej warstwy i trwałymi zarysowaniami. Dopuszczalne jest również stosowanie środków odladzających, które należy uprzednio, zgodnie z zaleceniami producenta wypróbować na kawałku powierzchni. Warto również pamiętać, że cykliczne używanie środków chemicznych może mieć wpływ na zmiany barwy. Praktyczną i popularną metodą jest posypywanie oblodzonej nawierzchni piaskiem o grubości 1 – 2 mm, który nie powoduje jej zmian i jest łatwy do usunięcia.

Pielęgnacja z zastosowaniem środków chemicznych

Oleiste plamy

W trakcie standardowego użytkowania nawierzchni może zostać ona zabrudzona substancjami oleistymi np. olejem silnikowym, hydraulicznym, smarami, płynem hamulcowym itp. Powstałe wówczas ciemne plamy różnej wielkości, z czasem zszarzeją, jednak nigdy nie zginą samoistnie. Zdecydowanie nie należy ich próbować czyścić myjką ciśnieniową, ponieważ to może spowodować powiększenie zabrudzonego obszaru. Plamy oleiste należy usuwać nie tylko powierzchniowo, ale również z porów betonu stosując ogólnodostępne środki chemiczne, które nie powodują zmian strukturalnych i kolorystycznych na powierzchni. Drugą metodą jest wymiana zabrudzonych kostek na nowe. Warto wiedzieć, że nowe elementy mogą odbiegać kolorystycznie od tych, z których ułożona jest nawierzchnia.

Impregnacja

Impregnowanie nawierzchni zabezpiecza ją przed starzeniem się betonu oraz przyjmowaniem zabrudzeń. Na rynku dostępnych jest wiele preparatów zabezpieczających powierzchnię przed absorbowaniem zabrudzeń. Po ich zastosowaniu można uzyskać nawierzchnie matowe, błyszczące, intensyfikujące kolor czy neutralne. W zależności od rodzaju impregnatu i zaleceń producenta można je nakładać na różne sposoby np. poprzez czasochłonne malowanie pędzlem lub wałkiem czy też natryskowo. Proces ten, zgodnie z zaleceniami producenta, należy powtarzać. W naszej ofercie znajduje się impregnat, który nie powoduje zmiany zabarwienia powierzchni, nie nabłyszcza, umożliwia oddychanie betonu, wnika głęboko w impregnowaną powierzchnię i jest odporny na alkalia.

Na drodze do aranżacji **wymarzonej powierzchni**

Nawierzchnię, którą aranżujemy wokół posesji czy w ogrodzie, planujemy użytkować przez lata. Warto zatem jest poświęcić czas na prace projektowe. Określenie potrzeb użytkowników i oczekiwanej funkcjonalności otoczenia pozwoli dokładnie dobrać produkty do aranżowanej przestrzeni. Przemyślany projekt jest podstawą do dokładnego wyliczenia potrzebnych materiałów, kosztów inwestycji i zakupu produktu, który będzie spełniał nasze estetyczne i użytkowe potrzeby.

Wybierając produkt należy odpowiedzieć sobie na następujące pytania:

- Gdzie przebiegają granice mojej działki?
- Jakie obowiązują warunki zabudowy?
- Jakie jest nachylenie terenu wobec systemu odprowadzania wód deszczowych?
- Jakie elementy z istniejącej zabudowy możemy wykorzystać ponownie?
- Jak wygląda infrastruktura podziemna (przewody, rury, szyby) pod planowaną nawierzchnią?
- Jak wygląda teren dookoła?
- Czy konieczne będzie przygotowanie podbudowy?

Odpowiedzi na powyższe będą miały wpływ na wybór sposobu układania nawierzchni z kostek brukowych. Najczęściej stosuje się dwa rozwiązania: sposób układania wiązany i niewiązany. Niekiedy praktykuje się sposób mieszany.

Niewiązany sposób układania nawierzchni z kostek brukowych.
Podczas układania kostek tą metodą do podbudowy i wypełniania fug nie używa się spoiwa. Powstaje zwarta, stabilna konstrukcja nośna, która płasko odprowadza poszczególne obciążenia. Nośność i elastyczność nawierzchni są bardzo wysokie. Koszty budowy, utrzymania i ewentualnego naprawienia nawierzchni układanej tym sposobem są najniższe.

Wiązany sposób układania nawierzchni z kostek brukowych.
Podczas układania kostek metodą wiązaną do podbudowy i wypełniania fug stosuje się spoiwo. Kostka brukowa i płyty układane są na podłożu z zaprawy. Powstająca powierzchnia nie jest wystarczająco elastyczna. Podczas przygotowywania podłoża należy przestrzegać wymagań dotyczących obciążeń termicznych, zaplanować wykonanie szczelin dylatacyjnych i/lub szczelin rozprężających. Ze względu na występujące różnice temperatur nie ma sposobu na uniknięcie pęknięć betonowej podbudowy.

Mieszany sposób układania nawierzchni z kostek brukowych.
Ta metoda to wykonanie podbudowy sposobem niewiązanym z wypełnieniem fug z zastosowaniem spoiwa. Powinna ona być stosowana wyłącznie dla nawierzchni planowanych dla ruchu pieszego lub niewielkiego ruchu pojazdów osobowych.

Na jakie obciążenia **mechaniczne** będzie narażona nawierzchnia?

Na etapie wybierania produktu na daną nawierzchnię trzeba określić czy będzie ona przeznaczona dla ruchu pieszego czy ruchu samochodowego. Przy planowanym ruchu pojazdów należy doprecyzować czy będzie ona użytkowana przez auta osobowe czy ciężarowe.

Na jakie obciążenia **chemiczne** będzie narażona nawierzchnia?

Czy będą na niej urządzane spotkania grillowe? Czy wokół jest dużo drzew (jakich?), z których będą opadać liście i owoce? Należy pomyśleć o wszystkich potencjalnych źródłach zanieczyszczeń nawierzchni.

Jaki produkt będzie dla mnie odpowiedni?

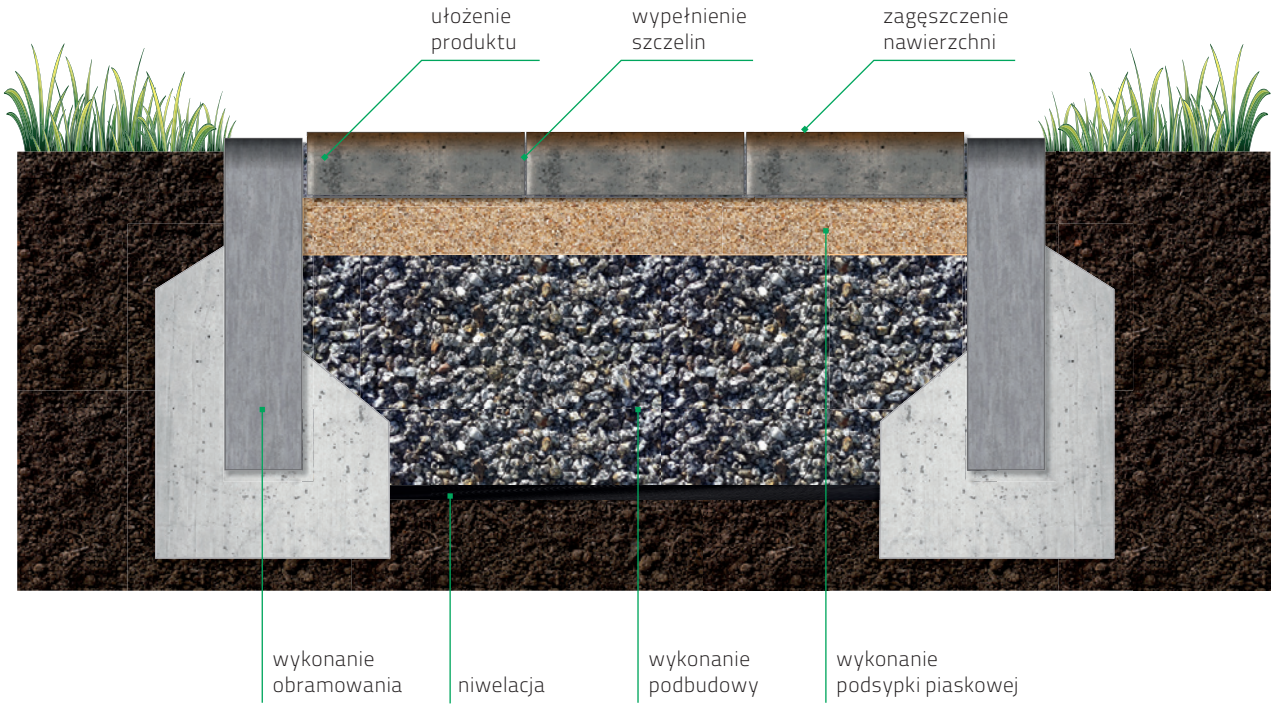
Znając swoje potrzeby, planowaną funkcjonalność nawierzchni i styl życia można wybierać wśród:

- produktów impregnowanych,
- produktów hydrofobizowanych,
- unikalnie, nierównomiernie barwionych nawierzchni,
- produktów klasycznych.

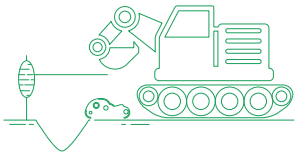
Gdzie znajdę konkretne pomysły?

Odwiedź naszą stronę internetową, gdzie prezentujemy naszą ofertę - **wienerberger.pl/semmelrock.** Zapraszamy Cię na nasze profile w mediach społecznościowych - Facebook **semmelrockpl** i Instragram **semmelrockpolska** Aby zobaczyć nasze produkty „na żywo“ zapraszamy do ogrodów wystawowych w punktach sprzedaży.

Etapy układania **kostki brukowej**



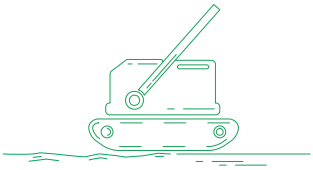
1



Korytowanie gruntu

Pamiętaj, że: Korytowanie gruntu na odpowiednią głębokość (od 20 do 50 cm, zależnie od rodzaju podłoża, przewidywanego obciążenia, rodzaju i grubości kostki) uchroni kostkę brukową przed uszkodzeniami powodowanymi wysadzinami mrozowymi. Określając głębokość korytowania gruntu rodzimego należy uwzględnić wartość granicy przemarzania.

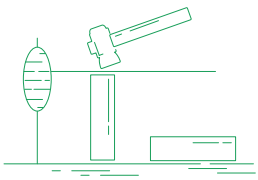
2



Niwelacja podłoża i przygotowanie odpływów

Pamiętaj, że: Kolejnym etapem prac jest wyrównanie powierzchni gruntu rodzimego oraz ukształtowanie go zgodnie z niweletą planowanej nawierzchni. Na tym etapie ważne jest, by pamiętać o właściwym wykonaniu spadku poprzecznego (2-3%), spadku podłużnego (0,5%) oraz przechyłki na łukach. Gdy przewidziany jest drenaż, wymagane jest, by zamontować go zgodnie z instrukcją producenta.

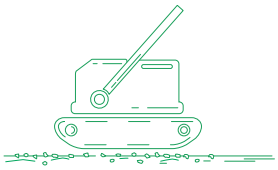
3



Wykonanie obramowania

Pamiętaj, że: Prawidłowo wykonana podbudowa musi zawierać odpowiednie obramowanie podłoża. Do tego celu przeznaczone są elementy uzupełniające marki Semmelrock: palisady, obrzeża, krawężniki itp. Odpowiednio wykonane umocnienie krawędzi wzmacnia całą nawierzchnię i chroni przed przesuwaniem się elementów na obrzeżach.

4



Wykonanie podbudowy

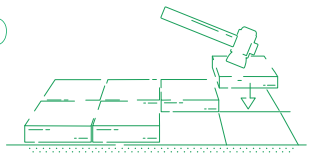
Pamiętaj, że: Podbudowa powinna być wykonana z kruszywa łamanego o frakcji 0-32 mm, którą należy zagęścić zagęszczarką. Grubość podbudowy uwarunkowana jest rodzajem gruntu rodzimego i planowanego obciążenia układanej nawierzchni. Przeważnie wynosi ona od 20 do 50 cm. Przy dużych powierzchniach i dużych obciążeniach zaleca się wykonanie projektu podbudowy przez specjalistyczną firmę.

5

Wykonanie podsypki

Pamiętaj, że: Głównym zadaniem, które spełnia podsypka jest zapewnienie stabilnego osadzenia każdej kostki brukowej oraz ujednolicenie ewentualnych różnic wysokości poszczególnych elementów. Warstwa ta wykonana jest z odsiewek kamiennych lub piasku o różnym ziarnie (0-4, 0-5 mm bez frakcji pylastych) i nie jest zagęszczana. Grubość podsypki powinna wynosić od 3 do 5 cm. Podsypka pozwala zniwelować dopuszczalne przez normę tolerancję wysokości płyt i kostek brukowych.

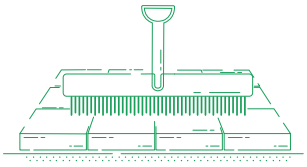
6



Układanie nawierzchni

Pamiętaj, że: Układanie kostek brukowych powinno zostać zaplanowane tak by stojąc na ułożonej już powierzchni nie uszkodzić wcześniej przygotowanej podsypki. Kładąc pojedyncze elementy należy pozostawiać pomiędzy nimi miejsce na fugę zgodnie z zaleceniami dla konkretnego produktu, zgodnie z wartościami podanymi w kartach technicznych produktu (min. 3 mm). Jeśli są kostki czy płyty, które wymagają przycięcia należy używać do tego profesjonalnych narzędzi do wyrobów betonowych. By uniknąć powstawania na nawierzchni wielkopowierzchniowych różnic kolorystycznych, układając kostkę należy korzystać z trzech różnych palet.

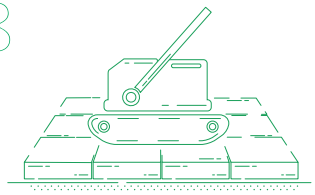
7



Fugowanie

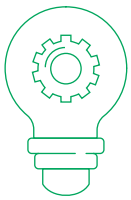
Pamiętaj, że: Do fugowania należy użyć piasku płukanego o frakcji 0-2 mm bez zawartości frakcji pylastych czy ilastych. Piasek po powierzchni należy rozprowadzać szczotką. Możliwe jest również wielokrotne wypełnianie fug z jednoczesnym polewaniem wodą. Po zakończeniu fugowania należy zebrać nadmiar piasku z brukowanej powierzchni. W ofercie Semmelrock dostępne są dedykowane piaski i kruszywa fugowe FUGGIO oraz fuga ekologiczna STONES ECO.

8



Zagęszczenie

Pamiętaj, że: Bardzo ważnym etapem jest zagęszczenie nawierzchni. Proces ten należy wykonywać na nawierzchni oczyszczonej i suchej. Zagęszczarka musi być zabezpieczona specjalną gumową nakładką chroniącą. Zagęszczenie należy wykonać równomiernie na całej powierzchni. Zawsze zaczynając od brzegu do środka, następnie wzdłuż aż do uzyskania ostatecznej wysokości i stabilności kostki brukowej. Po wibrowaniu należy uzupełnić powstałe w spoinach braki. Gdy zakończysz proces zagęszczania, uzupełnij materiał wykorzystany do fugowania, a następnie usuń jego nadmiar, którego zaleganie na powierzchni jest niedopuszczalne. W przypadku dobijania płyt tarasowych należy używać białego młotka brukarskiego.



Popełniane na kolejnych etapach układania błędy np. źle wykonana podsypka, brak odwodnienia, złe wykonanie spoin, „na styk" ułożone kostki są przyczyną np. „wybrzuszania nawierzchni", pękania krawędzi kostki, nieprofesjonalne ułożenie często staje się przyczyną reklamacji jakości bruku. Natomiast to te najczęściej popełniane błędy wykonawcze powodują, że nawierzchnia nie spełnia swoich funkcji. Prawidłowe wykonanie wszystkich etapów procesu brukowania pozwala przez całe lata cieszyć się z aranżacji przestrzeni.

Informacje zawarte w katalogu dotyczą informacji o produktach, ich zastosowaniu, użytkowaniu i są zgodne z naszą aktualną wiedzą i doświadczeniem. Odstępstwa mogą powstawać w wyniku metod pracy, układania i stosowanych przy budowie materiałów.

Zakłady produkcyjne

Semmelrock
stein+design®

Biuro Semmelrock Stein + Design

03-736 Warszawa, pl. Konesera 8
Tel.: 22 514 21 00, Fax: 22 514 21 03
E-mail: sekretariat@semmelrock.com

DOK Północ

Tel.: 25/308 17 32
dok.polnoc@semmelrock.com

DOK Centrum

Tel.: 25/308 17 30
dok.centrum@semmelrock.com

DOK Południe

Tel.: 25/308 17 31
dok.poludnie@semmelrock.com

Zakład produkcyjny Gdynia

81-220 Gdynia, ul. Osada Kolejowa 1 A

Zakład produkcyjny Gnatowice

05-085 Kampinos, Gnatowice Stare 32

Zakład produkcyjny Kołbiel

05-340 Kołbiel, ul. 1 Maja 6

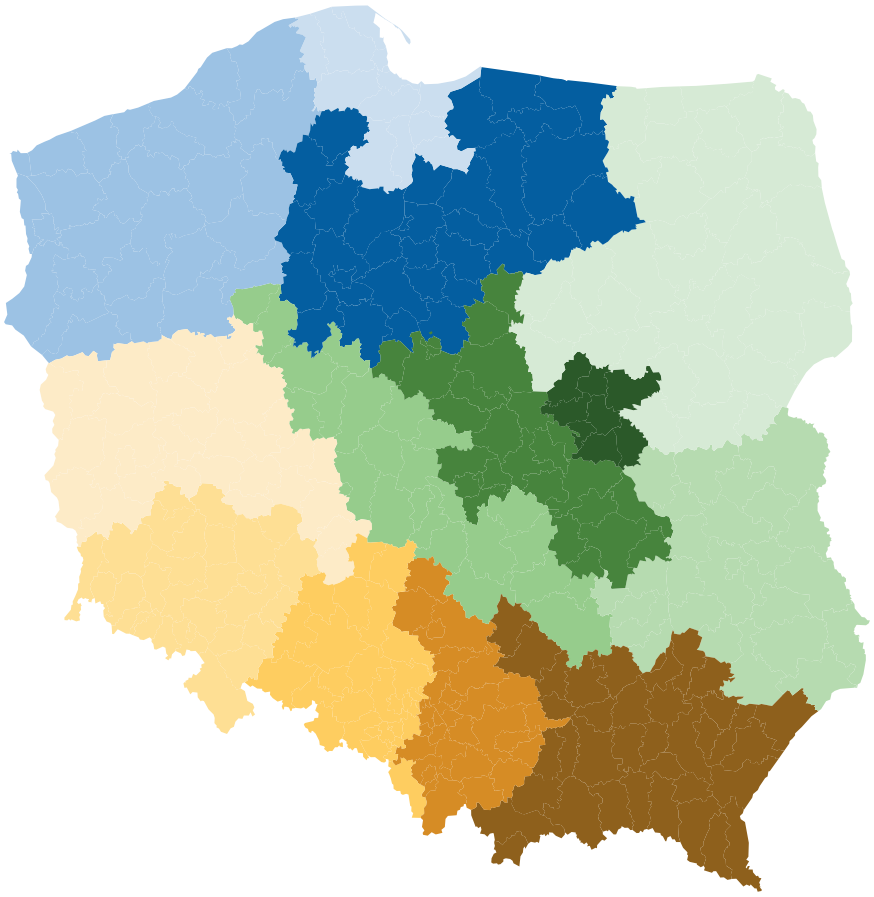
Zakład produkcyjny Oława

55-200 Oława, Stanowice, ul. Grabowa 4

Zakład produkcyjny Gliwice

44-109 Gliwice, ul. Wyczółkowskiego 109

Jak się z nami skontaktować?



Północ

Marek Cylkowski
+48 696 420 136

Dariusz Żonarczuk
+48 696 420 135

Daniel Bazylewicz
+48 600 942 861

Centrum

Dariusz Woźnica
+48 608 459 148

Wiesław Hawrylak
+48 606 681 846

Radosław Szulecki
+48 698 665 691

Przemysław Pacewicz
+48 883 323 636

Dariusz Woźnica
+48 608 459 148

Południe

Joanna Szczegóła
+48 696 420 124

Marek Kisiel
+48 880 571 02

Justyna Zadrożny
+48 694 489 505

Artur Jochymczyk
+48 694 489 506

Wojciech Kosiarski
+48 606 634 996

Doradcy Sprzedaży Inwestycyjnej

Kamil Gierczak
+48 538 135 750

Krzysztof Grochal
+48 600 981 604

Leszek Sołtysiak
+48 883 328 198

Warunki Gwarancji

Semmelrock Stein+Design spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Warszawie (03-736), Plac Konesera 8, (dalej: **„Semmelrock”**) udziela gwarancji jakości (dalej: **„Gwarancja”**) sprzedawanych produktów marki Semmelrock (dalej: **„Produkty”** lub **„Produkty Semmelrock”**) oraz gwarantuje ich zgodność z normami i aprobatami technicznymi wydawanymi przez IBDiM w Warszawie dla Semmelrock osobom, które nabyły te Produkty (dalej: **„Kupujący”**) na następujących warunkach:

1. Semmelrock gwarantuje, że Produkty nabyte przez Kupujących są wolne od wad technologicznych, powstałych z przyczyn tkwiących w tych Produktach (dalej: **„Wada”**), które ujawnią się w ciągu terminu określonego w punkcie 3 poniżej (dalej: **„Okres gwarancji”**).
2. W razie ujawnienia się Wady Produktu w trakcie Okresu Gwarancyjnego, zostanie ona usunięta na koszt Semmelrock na zasadach i w zakresie określonym w niniejszych Warunkach Gwarancji.
3. Okres gwarancji na Produkty Semmelrock wynosi 3 (słownie: trzy lata) od dnia wydania Kupującemu Produktów Semmelrock.
4. Uprawnienia z tytułu Gwarancji Kupujący nabywa z chwilą wydania mu Produktów przez Semmelrock lub Sprzedawcę.
5. W związku z udzieleniem niniejszej Gwarancji, odpowiedzialność Semmelrock z tytułu rękojmi za wady rzeczy jest wyłączona na podstawie art. 588 § 1 Kodeksu cywilnego w stosunku do Kupujących niebędących konsumentami w rozumieniu przepisu art. 221 Kodeksu cywilnego.
6. Reklamacje z tytułu udzielonej Gwarancji Kupujący powinien zgłaszać do miejsca zakupu Produktów lub bezpośrednio do Semmelrock drogą mailową na adres: reklamacje@semmelrock.com niezwłocznie po stwierdzeniu Wady lub Wad Produktów. Reklamacje powinny zawierać szczegółowy opis Wad.
7. W przypadku reklamacji składanych za pośrednictwem sprzedawcy należy stosować formularz reklamacyjny Semmelrock dostępny w miejscu zakupu produktu.
8. Warunkiem przyjęcia reklamacji do rozpatrzenia w ramach udzielonej Gwarancji jest przedstawienie:
   a. kserokopii oryginału faktury, rachunku lub innego dowodu potwierdzającego zakup Produktów,
   b. oświadczenia wskazującego zakres wad / powstałych uszkodzeń Produktów,
   c. oświadczenia o sposobie wykonania podbudowy i wbudowania Produktów, jeżeli Produkty zostały ułożone,
   d. dodatkowo w przypadku Kupujących niebędących konsumentami – kserokopii oryginałów dokumentów WZ.
9. W przypadku stwierdzenia Wad Produktu, Kupujący wstrzyma się z jego zabudową oraz złoży niezwłocznie reklamację w trybie opisanym w punkcie 6 i 7 powyżej. Jeżeli Kupujący wbudował Produkt z wcześniej stwierdzonymi Wadami, Semmelrock nie ponosi odpowiedzialności za koszty związane z rozbiórką i ponowną zabudową Produktów.
10. Semmelrock zobowiązuje się do udzielenia odpowiedzi na reklamację w terminie 30 dni od dnia jej otrzymania, przy czym w przypadku zgłaszania reklamacji za pośrednictwem Sprzedawcy w miejscu zakupu Produktu, termin ten liczy się od dnia tego zgłoszenia.
11. W przypadku uzasadnionej reklamacji, wadliwy Produkt zostanie wymieniony na nowy wolny od Wad, bądź też reklamacja zgłoszona na podstawie niniejszych Warunków Gwarancji zostanie rozpoznana w inny sposób uzgodniony wspólnie przez Semmelrock oraz Kupującego. W takim przypadku Semmelrock dokona wymiany Produktu na nowy wolny od Wad lub wykona swoje zobowiązanie uzgodnione z Kupującym niezwłocznie po udzieleniu odpowiedzi w terminie uzgodnionym z Kupującym, nie dłuższym niż 30 dni roboczych od dnia udzielenia odpowiedzi na zgłoszenie reklamacyjne, z zastrzeżeniem punktu 12 i 13 poniżej.
12. Semmelrock zastrzega sobie prawo do dokonania oględzin reklamowanych Produktów, pobrania ich próbek oraz do wykonania ich badań laboratoryjnych. Wykonanie czynności, o których mowa w zdaniu poprzedzającym, może wstrzymać termin realizacji uprawnień wynikający z Gwarancji wskazany w punkcie 11 niniejszych Warunków Gwarancji, jednak nie dłużej niż o kolejne 30 dni. O każdorazowym przedłużeniu terminu ponad okres 30 dni roboczych wskazany w punkcie 11 niniejszych Warunków Gwarancji Kupujący zostanie zawiadomiony przez Semmelrock na piśmie, telefonicznie lub poprzez wiadomość e-mail.
13. W sytuacji konieczności przeprowadzenia oględzin w miejscu ułożenia reklamowanych Produktów lub podłoża, które z powodu panujących warunków atmosferycznych (np. deszcz, zalegający śnieg lub lód itp.) są niemożliwe do przeprowadzenia, wskazane w punkcie 11 niniejszych Warunkach Gwarancji terminy ulegają wydłużeniu o czas, w którym utrzymują się wskazane wyżej warunki atmosferyczne, o czym Kupujący zostanie poinformowany przez Semmelrock na piśmie, telefonicznie lub poprzez wiadomość e-mail. Dodatkowo, na życzenie Kupującego Semmelrock uzasadni na piśmie przyczynę niemożności przeprowadzenia oględzin, o czym mowa w zdaniu poprzedzającym. Po ustaniu panujących warunków atmosferycznych uniemożliwiających przeprowadzenie oględzin, bieg terminu rozpoznania reklamacji biegnie dalej.
14. Wszelkie Produkty po ich wymianie stają się własnością Semmelrock.
15. W razie wymiany wadliwego Produktu na Produkt wolny od Wad termin Gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia nowego Produktu.
16. Niniejsza Gwarancja nie obejmuje Wad powstałych wskutek:
   a. niewłaściwego zaprojektowania lub wykonania podbudowy/budowy z użyciem Produktów,
   b. niewłaściwego doboru Produktów do rodzaju i wielkości obciążeń,
   c. niewłaściwego użytkowania, niezgodnego z przeznaczeniem i właściwościami zakupionych Produktów,
   d. niewłaściwego składowania lub transportu Produktów,
   e. niezgodnego z zasadami wiedzy technicznej montażu zakupionych Produktów,
   f. użycia nieodpowiednich materiałów do zabudowy i fugowania wyrobów,
   g. niezachowania zalecanego odstępu pomiędzy kamieniami brukowymi,
   h. klęsk żywiołowych lub innych nieprzewidywalnych wypadków losowych.
17. Za Wadę Produktu na podstawie niniejszych Warunków Gwarancji nie można uznać także:
   a. naturalnych wykwitów wapiennych powstających w procesie dojrzewania betonu,
   b. różnic kolorystycznych Produktów wynikających z właściwości użytych surowców oraz naturalnego procesu dojrzewania betonu,
   c. różnic w fakturze wierzchniej warstwy Produktu nie wpływających na parametry techniczne Produktu,
   d. zabrudzeń powierzchni spowodowanych czynnikami zewnętrznymi,
   e. ewentualnych włoskowatych mikropęknięć powierzchniowych, powstałych w wyniku naturalnego skurczu betonu podczas dojrzewania Produktów,
   f. wbudowania Produktów niezgodne z instrukcjami montażu Semmelrock (dostępnymi na naszej stronie internetowej).
18. Niezależnie od wyłączeń przewidzianych w punktach 16 i 17 powyżej, nie stanowią Wady i nie mogą być przedmiotem reklamacji różnice kolorystyczne wynikające z zakupu tego samego Produktu wyprodukowanego w różnym odstępie czasu.
19. Niniejsza Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień Kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej, z zastrzeżeniem 5 powyżej.
20. Niniejsza Gwarancja jest ważna na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.
21. W sprawach nieuregulowanych w niniejszych Warunkach Gwarancji zastosowanie mają przepisy prawa polskiego, w tym ustawy – Kodeks Cywilny.
22. W toku postępowania reklamacyjnego Semmelrock może przetwarzać dane osobowe Kupujących będących osobami fizycznymi, w tym osobami fizycznymi prowadzącymi działalność gospodarczą, w zakresie niezbędnym do przeprowadzenia postępowania reklamacyjnego, w szczególności dane wskazane w dokumentach, o których mowa w pkt 7 i 8 niniejszych Warunków Gwarancji. Więcej informacji na temat przetwarzania danych osobowych przez Semmelrock można znaleźć na na naszej stronie internetowej.
23. Niniejsza Gwarancja jest udzielona przez: Semmelrock Stein+Design spółka z ograniczoną odpowiedzialnością z siedzibą w Warszawie (03-736), pl. Konesera 8, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIV Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Przedsiębiorców, pod numerem KRS: 0000094019, NIP: 7962427320, kapitał zakładowy w wysokości 46 000 000,00 zł.
24. Kupujący jest zobowiązany do zapoznania się z niniejszymi Warunkami Gwarancji.
25. Niniejsze Warunki Gwarancji obowiązują od dnia 01.08.2018 r.

Indeks A-Z

Adelo 174
Air Pave 86
Alberino 114, 134, 152
Appia Antica 70
Aquaton 48
Arenito 153
Arte 68
Asti Colori 98
Asti Natura 100
Aveno 56
Bellano Antico 72
Bradstone Argento 170
Bradstone Blue Lias 120, 130, 140
Bradstone Milldale 126, 156
Bradstone Old Town 124, 131, 141
Bradstone Travero 122, 130, 140
Bruk klasyczny 78
Carat 108
Carat Finezza 106
Carat Mondego 104
Casamilo 46
Casona 88
Eko Ażur 79
Finalit 148
Fuggio 144
Gazon 177
La Linia / La Linia Largo 52, 118
Linero 54
Livello Uni 132
Livio / Livio Grande 138
Lordio 160
Lundo 60
Lunis 44
Lusso Tivoli 110, 133
Madoc 157
Mayesto 102
Mayore 40
Misto 136
Monaro 90
Nardo 79
Nobla 62
Obrzeże z tworzywa sztucznego 143
Palisada kwadratowa i okrągła 135
Panama 92
Parretti 154, 162
Pastella 64
Pave Plus / Pave Care 147
Pavimo 58
Plato 66
Ritano 74
Salero 94
Selva 96
Senso / Senso Grande 50
Sonnblick 164
Sottile 112, 131
Stones ECO 146
Sven 116, 134
Torenti 42
Umbriano 36
Vario 176
Vecta 76

PASSION FOR PAVING

Semmelrock
stein+design®

Semmelrock Stein+Design sp. z o.o.

Plac Konesera 8 · 03-736 Warszawa
Tel. +48 22 514 21 00
informacja@semmelrock.com

semmelrockpl semmelrockpolska

Semmelrock jest marką grupy Wienerberger
www.wienerberger.pl/semmelrock

Wienerberger