

Karta techniczna

KT 40.02 Wypełniacz porów

do Kamiennego / Marmurowego dywanu PerfectSTONE



Produkt:

Wypełniacz porów do Kamiennego/Marmurowego dywanu PerfectSTONE to jednoskładnikowy akrylan dyspersyjny, który służy do wypełniania porów między kamieniami i marmurami dywanu PerfectSTONE wewnątrz pomieszczeń.

Właściwości:

- Bardzo lepki;
- Do użytku wewnętrznego;
- Nadaje się do ogrzewania podłogowego;
- Zapewnia nieprzepuszczalność kamiennego dywanu;
- Zachowuje naturalny wygląd kruszywa;
- Tylko aplikacja cienkowarstwowa;

Zastosowanie:

Wypełniacz porów zamyka powierzchnię kamiennego dywanu, zapewniając w ten sposób wodonieprzepuszczalność i lepszą konserwację powierzchni. Dzięki temu nadaje się do stosowania w miejscach, w których często zamiatany jest brud lub rozlewają się płyny (kuchnie, łazienki, przedpokoje). Nałożony jednowarstwowo zachowuje naturalny wygląd i kształt kamiennego dywanu.

Tabela właściwości Wypełniacza porów

Gęstość	Kg/dm ³	1,02	-
Lepkość	-	Pasta tiksotropowa	-
Zawartość ciał stałych	% wagi	53	-
Temperatura zapłonu	-	Nie dotyczy	-
Schnięcie w temperaturze +20°C i 65% wilgotności		24 godziny 7 i więcej dni	Ruch pieszy Pełne utwardzenie
Rozcieńczanie	-	Nie zaleca się	-
Czyszczenie	-	Wodą	-
Minimalny okres trwałości	-	12 miesięcy	W oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach
Temperatura aplikacji	°C	5-25	

Opakowanie

- 3 kg
- 10 kg

Kolor

- Biały
- Po utwardzeniu
przezroczysty

Aplikacja:

Aplikacja wypełniacza porów jest możliwa po 72 godzinach od ułożenia Kamiennego/Marmurowego dywanu PerfectSTONE. Podłoże, na które nakłada się wypełniacz porów, musi być suche i wolne od luźnych cząstek, tłuszczu, kurzu i brudu. Kamienny dywan musi być idealnie wygładzony. Następnie należy wypełniacz rozprowadzić na podłożu za pomocą gumowej lub plastikowej szpachli. Podczas rozcierania należy stosować tzw. „metodę aplikacji krzyżowej”, w której zmieniamy kierunki ruchu szpachli tak, aby pociągnięcia były do siebie prostopadłe. Zapewni to idealne wypełnianie szczelin między kamieniami. Wypełniacz należy idealnie zaszpachlować tylko między kamieniami, nie tworząc jednolitej warstwy na powierzchni dywanu. Podczas utwardzania powierzchnię należy chronić przed kurzem, wodą i innymi zanieczyszczeniami. Ruch pieszy możliwy jest po 24 godzinach. Po 7 dniach można obciążyć powierzchnię wodą i zwykłymi środkami czyszczącymi. Drugą warstwę można nakładać do momentu prawidłowego wyschnięcia pierwszej. Jeśli kamienny dywan jest idealnie wygładzony, to nie trzeba wykonywać drugiej warstwy. Drugą warstwę należy nakładać tak samo jak pierwszą, ale ważne jest, aby odpowiednio ściągnąć materiał, aby dostał się tylko między kamieniami i nie tworzyła się jednolita warstwa nad kamieniami.

Ostrzeżenie:

Aby zapobiec pienieniu, nie należy nigdy nakładać wypełniacza porów pędzlem. Nie należy zamykać Kamiennego/Marmurowego dywanu PerfectSTONE, który jest mokry lub wilgotny, maksymalna dopuszczalna wilgotność wynosi do 0,3%. Nie ma możliwości aplikacji wypełniacza porów w miejscach, w których stale utrzymuje się wilgotność powietrza powyżej 90% i występuje stały kontakt z wodą. Aby polepszyć odporność wypełniacza na chemikalia i trwałą wodę, konieczne jest nałożenie dodatkowej powłoki z żywicy epoksydowej. Jako ochronną powłokę epoksydową można zastosować spoiwo do kamiennego dywanu: baza (składnik A) i utwardzacz (składnik B). Wypełniacz nadaje się tylko do powierzchni kamiennych dywanów o frakcji kruszywa 2-4 i marmuru 3-6. W przypadku większych frakcji istnieje ryzyko powstania otworów. Wygląd kamiennego dywanu bez wypełniacza zawsze będzie nieco inny niż po jego nałożeniu. Dlatego zaleca się, aby przed nałożeniem wypełniacza poprosić dostawcę o próbkę kamiennego dywanu z nałożonym wypełniaczem.

Zużycie:

Dla grubości warstwy marmurowego dywanu 8 mm o frakcji 3-6	1,0 kg/m ²
Dla grubości warstwy kamiennego dywanu 10 mm o frakcji 2-4	1,3 kg/m ²
Dla drugiej warstwy	0,5 kg/m ²

Zużycie materiału jest orientacyjne zgodnie z tabelą. Zużycie zależy od rodzaju frakcji kamienia, zalecana maksymalna frakcja to 2-4 mm. Wpływa również na zużycie i grubość kamiennego dywanu oraz na to, czy wypełniacz jest nakładany na kamienie rzeczne lub marmury. Marmury zużywają mniej wypełniacza porów niż kamienie rzeczne, ponieważ lepiej układają się na powierzchni i nie tworzą dużych szczelin.

Minimalny okres trwałości:

12 miesięcy od daty produkcji, przechowywać w oryginalnych i szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze od +10°C do +25°C.

Aktualizacja:

Zaktualizowano w dniu: 07.12.2018 r.

Sporządzono w dniu: 23.11.2017 r.

Produkt jest zgodny ze specyfikacją i objęty gwarancją. Podane informacje i udostępnione dane są wynikiem naszych własnych doświadczeń, badań i obiektywnych testów. Potwierdzamy z całą odpowiedzialnością, że są rzetelne i dokładne. Producent nie może przewidzieć wszystkich wariantów zastosowania swoich produktów, gdzie i w jakich warunkach klimatycznych produkt będzie aplikowany ani stosowanych metod aplikacji, dlatego w żadnym wypadku nie udziela gwarancji poza zakres podanych informacji dotyczących przydatności produktu do konkretnych zastosowań ani poza procedury użytku. Powyższe informacje mają charakter ogólny. Każdy użytkownik zobligowany jest do przetestowania przydatności zastosowania produktu. W celu uzyskania dalszych informacji prosimy o kontakt z naszym działem technicznym.