

Fuga do kostki brukowej PF 30

(Pflasterfuge PF 30)

- gotowa do użycia
- o właściwościach drenażowych
- do spoinowania nawierzchni z kostki brukowej
- odporna na ciepło, mróz i sól drogową



Właściwości produktu

Jednoskładnikowa, mineralna, wzbogacona polimerami fuga do spoinowania kostki brukowej. Fuga o wysokiej i trwałej zdolności do przesączania wody opadowej, odporna na mróz, ciepło oraz środki chemiczne do odładzania. Nie brudzi powierzchni okładziny kamiennej podczas aplikacji. Możliwość użycia nawet podczas deszczu.

Zastosowanie

Fuga przeznaczona do spoinowania nawierzchni kamiennych o fugach o minimalnej szerokości 8 mm i głębokości wypełnienia powyżej 30 mm. Zalecana do fugowania nawierzchni chodników, ścieżek ogrodowych, tarasów, placów i wszystkich nawierzchni kamiennych na podbudowie piaskowej. Przeznaczona do spoinowania kostki brukowej, małych i dużych okładzin z kamienia naturalnego oraz okładzin ceramicznych. Można ją stosować do spoinowania nawierzchni drogowych o niedużym obciążeniu samochodami osobowymi np. wjazdy na posesję. Do użycia tylko na powierzchniach przepuszczających wodę. Do stosowania na zewnątrz budynków.

Parametry techniczne

Dane dotyczą warunków: temperatura powietrza 20°C, wilgotność względna powietrza 55%

- Średnie zużycie w kg/m² przy głębokości spoiny 30 mm:

Okładzina	wymiar cm	8 mm	12 mm	15 mm
Mozaika brukowa	4x6	13,3	20	24,8
Mała Kostka brukowa	9x11	7	10,5	13
Duża kostka brukowa	14x16	4,5	7	8,75
Płyty	20x20	3,5	5,25	6,75
	40x40	1,75	2,5	3,5

Zużycie zależy od wymiaru kostki kamiennej, szerokości i głębokości fug. Dokładne zużycie należy określić na podstawie próby.

- Czas obróbki: ok. 30 minut
- Szerokość fug: minimum 8 mm
- Głębokość fug: minimum 30 mm
- Wytrzymałość na ścislenie: 17 N/mm²
- Wytrzymałość na zginanie: 4 N/mm²
- Ciężar: 1,65 g/cm³
- Moduł sprężystości: ok. 2 kN/mm²
- Obciążenie ruchem pieszym: po ok. 24 godzinach
- Pełne utwardzenie: po ok. 7 dniach
- Kolory: szary, piaskowy

Dane produktu

Opakowanie:

25 kg wiadro (24 szt. /600 kg na palecie)

Magazynowanie:

W suchym miejscu, w oryginalnych, szczelnych opakowaniach można przechowywać bezterminowo. Zawartość napoczętego opakowania należy szybko zużyć, a niewykorzystaną fugę przełożyć do szczelnego worka (worka próżniowego), który należy umieścić w wiadrze i zalać wodą, tak by cały materiał został zanurzony.

Zgodność badania

Karta Charakterystyki (Karta Bezpieczeństwa)

Stosowanie

Zalecane narzędzia:

Sztywna szczotka do zamiatania ulic, miękka szczotka do zamiatania.

Podłoże:

Podłoże piaskowe powinno być nośne, ustabilizowane, zagęszczone, nie może odkształcać się pod ciężarem urządzeń budowlanych. Nierównomierne osiadanie podłoża może uszkodzić fugę.

Podłoże musi być przepuszczalne dla wody. Uwaga: nie spoinować jeżeli w szczelinach między elementami okładziny znajduje się woda. Nie stosować na powierzchniach stale obciążonych wodą.

PF 30, ważna od: 21.09.2012, MKU, stron 2

Technika klejenia płytek i kamienia

Obróbka:

Obrabianą powierzchnię należy silnie zmoczyć. Bardzo chłonne lub szybko wysychające nawierzchnie powtórnie zwilżyć podczas obróbki.

Krawędzie kostki brukowej oczyścić na głębokość co najmniej 30 mm. Zawartość opakowania nałożyć na powierzchnię okładziny i rozprowadzić równomiernie za pomocą szczotki. Spoiny wypełnić na całej głębokości. Lekkie zwilżenie nawierzchni wodą automatycznie prowadzi do zagęszczenia materiału. Nie należy kierować strumienia wody bezpośrednio w obrabianą spoinę. Nadwyżkę zaprawy zmieść miękką szczotką ukośnie do układu spoin.

Pielęgnacja:

Nadmiar niezwiązanej z podłożem zaprawy można jeszcze usunąć po ok. 24 godzinach. Po 24 godzinach nawierzchnię można obciążać ruchem pieszym. Pełną wytrzymałość zaprawa osiąga po 7 dniach.

Perfekcyjny system

- Zaprawa drenażowa DM 100
- Fuga PF 30

Ważne informacje

Należy przestrzegać norm i wytycznych oraz zaleceń podanych w kartach technicznych.

Wysoka wilgotność oraz niska temperatura powietrza mogą być przyczyną wydłużenia czasu schnięcia. Wysoka temperatura powietrza może przyczynić się do przyspieszenia schnięcia.

Nie dodawać żadnych obcych materiałów. Nie spożywać. Chronić przed dziećmi.

Ochrona pracy i ochrona środowiska:

Należy przestrzegać oznaczeń na opakowaniu dotyczących bezpieczeństwa produktów oraz kart bezpieczeństwa produktu.

Usuwanie odpadów:

Resztki produktów należy w miarę możliwości zebrać i zużyć. Nie wylewać do kanalizacji i zbiorników wodnych.

Bezpieczeństwo i higiena pracy:

Przestrzegać specyfikacji oraz informacji o stosowaniu, czyszczeniu i utylizacji podanych w Karcie Charakterystyki produktu.

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej.

W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.