

Od 1 mm szerokości fugi

## Polimerowy piasek fugowy

rozprowadź  
zwilż  
**GOTOWE**

gotowa mieszanka w worku

1 mm szerokość fugi

Karta produktu TMB2021-158

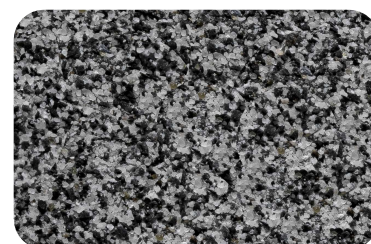
Towar w worku • dla szerokości fugi od 1 mm



**100 %  
w cementu  
bez**



naturalny



bazaltowy

### Opakowanie

pogodoodporny worek 25 kg

### Zalety

- nadaje się przy niewielkim obciążeniu ruchem
- Betonowa i naturalna kostka brukowa
- Płyty tarasowe
- Bruk klinkierowy
- dla szerokości fugi od 1 mm
- dla głębokości fugi od 30 mm (od 20 mm przy odpowiedniej fachowej podbudowie)
- łatwa obróbka
- natychmiast gotowy do obróbki
- mocno przepuszczający wodę
- konieczne przykrywanie powierzchni w czasie deszczu
- obróbka na sucho
- obróbka możliwa już od > +5°C temperatury podłoża
- worek PP: 25 kg

Uwaga: Na zewnątrz nie zdejmować osłony przeciwdeszczowej!

**Zalecenie:** Do fug o szerokości od 10 mm zalecamy stosowanie naszej dwuskładnikowej zaprawy do fugowania (2K).

### Właściwości

trendystone Polimerowy piasek fugowy jest trwałą zaprawą fugową – wymieszaną na gotowo - mocno przepuszczającą wodę, odporną na mróz, łatwą w czyszczeniu i redukującą porost chwastów. Wprowadza się ją na sucho do fug, ubija, nawilża i po wyschnięciu następuje związanie.

### Zastosowanie

trendystone Polimerowy piasek fugowy nadaje się do fugowania bruku z kamieni betonowych i naturalnych, płyt ogrodowych, tarasowych i chodnikowych, jak i bruku klinkierowego o niewielkim obciążeniu ruchem.

| Nr art.                                                                                    | Waga  | Paleta | Kolor     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------|
|  141071 | 25 kg | 40     | naturalny |
|  141072 | 25 kg | 40     | bazaltowy |

## Polimerowy piasek fugowy

### Wymagania

Podłoże musi być stabilne, trwałe przepuszczać wodę i odpowiadać przewidywanemu obciążeniu/użytkowaniu.

Projekt (konstrukcja warstwy podkładowej, podłoże, system odwadniający itp.) musi być zgodny z zasadami technologii oraz obowiązującymi normami. W przypadku konstrukcji niezwiązanej (płyta niestabilizowana) mogą wystąpić rozdarcia boczne, które mogą prowadzić do uszkodzeń. Aby nie dopuścić do wnikania piasku spoinowego do podłoża, co prowadziłoby do powstania fug bez spoinowości, podłoże powinno składać się z ziaren o grubości 0/4 mm lub 0/6,3 mm. Nie należy stosować zbyt grubych ziaren (np. syinki żwir lub żwir typu 2/4 mm, 4/6,3 mm, 2/6,3 mm itp.). Fugowanie szczelnego lub zaklejonego podłoża na wylewce betonowej (nieprzepuszczającej wody) jest niedozwolone.

### Obróbka

- Fugowana powierzchnia musi być czysta i absolutnie sucha. Przed użyciem obrócić worek 3-4 razy do góry nogami i przemieszać. Otworzyć opakowanie polimerowego piasku fugowego i rozsypać równomiernie po powierzchni. Kolistymi ruchami wprowadzić piasek do fug i wypełnić na całej ich głębokości.
- Fugi ubić zagęszczarką (wibracje lub ubijanie). Przed użyciem zagęszczarki należy oczyścić powierzchnię z nadmiaru materiału. Powtarzać kroki 1 i 2 aż nie będzie możliwe dalsze zagęszczenie. Fuga powinna zostać wypełniona tuż pod krawędź kamieni brukowych. Zagęszczanie jest niezbędne do uzyskania szczelnych, mocnych i trwałych fug.
- Nadmiar materiału starannie usunąć/zmienić z powierzchni miotłą o miękkim włosiu po przekątnej do linii fug, aby przeciwdziałać ewentualnemu tworzeniu się nalotu, który może wystąpić po zwilżeniu. Szczególnie dokładnie czyścić otwarte i porowate kamienie, w razie potrzeby ostrożnie przedmuchać je odkurzaczem do liści/odkurzaczem.
- Na koniec rozpylać nad całą powierzchnią drobną i delikatną mgiełkę wodną przez ok 10-15 sekund. Chwilę odczekać (nie przy kamieniach porowatych i klinkierze), powierzchnia nie może wyschnąć – materiał fugowy musi być utrzymywany lekko wilgotny w kluczowym czasie ok. 5 minut. Przy nawilżaniu nie kierować strumienia bezpośrednio na fugi, aby ich nie wypłukać. Na końcu usunąć z powierzchni resztki materiału za pomocą delikatnej mgiełki wodnej. Mleczne zabarwienie powinno zostać delikatnie i w pełni usunięte z powierzchni. Nie należy używać konewki ani spryskiwacza, tylko delikatny strumień wody przy prawie zakręconej dyszy. Przy klinkierze i innych dyszę trzymać ok. 10cm od powierzchni i wyczyścić kamienie.

### UWAGA!

Przy dużym nasłonecznieniu rozpylać wodę tylko na małe powierzchnie. Po oczyszczeniu powierzchni musi w pełni wyschnąć, aby materiał mógł stwardnieć.

Po obróbce zafugowaną powierzchnię należy zabezpieczyć na 24 – 48 godzin przed deszczem. Nie należy kłaść zabezpieczenia przed deszczem bezpośrednio na powierzchnię. Musi zostać zachowana cyrkulacja powietrza!

### Dane techniczne

Zaprawa fugowa wiązana polimerowo – wymieszana na gotowo

#### Temperatura obróbki:

Temperatura podłoża  $\geq +5^{\circ}\text{C}$  maksymalnie do  $+25^{\circ}\text{C}$

#### Czas obróbki:

około 20 minut przy temperaturze obróbki  $+20^{\circ}\text{C}$  i względnej wilgotności powietrza 65 %.

#### Czas utwardzania:

Około 24-48 godzin (przy  $+20^{\circ}\text{C}$  temperaturze obróbki i względnej wilgotności powietrza 65%). Wysokie temperatury przyspieszają, a niskie wydłużają czas utwardzania.

Pełne utwardzenie po około 7 dniach.

Przed rozpoczęciem użytkowania powierzchni powinna zostać wykonana próba twardości.

**Składowanie:** 24 miesiące w temp. dodatnich i suchym pomieszczeniu

Szacunkowe zużycie /  $\text{m}^2$  przy wielkości płyt:  
(Dane do obliczeń: głębokość fugi  $\varnothing 60 \text{ mm}$  / szerokość fugi  $\varnothing 2 \text{ mm}$ )

| Rodzaj płyt          | mozaikowa | mała   | duża   | nawierzchnia |
|----------------------|-----------|--------|--------|--------------|
| Wielkość w cm        | 4/6       | 9/11   | 20/10  | 40/40        |
| kg/ $\text{m}^2$ ca. | 6 kg      | 3,0 kg | 2,0 kg | 1,0 kg       |

**Zapraszamy do osobistego kontaktu z naszym doradcą !**  
pod numerem telefonu: **Tel.: +49 (0) 39776 2591-0**  
lub do skorzystania online z naszego kalkulatora zużycia  
[www.trendy.team/verbrauchsrechner](http://www.trendy.team/verbrauchsrechner)



Aby uniknąć nalotu po wyschnięciu przed zwilżeniem mgłą wodną pozostałości PFS należy usunąć za pomocą miotły o cienkich włosach lub dmuchawy. Na niektórych bardzo porowatych powierzchniach całkowite usunięcie pozostałości produktu z powierzchni może być trudne. Resztki nalotu zwykle z czasem znikają. Zalecamy wykonanie testu na obszarze próbnym przed fugowaniem. Szczególnie w przypadku powierzchni szczelnych lub powlekanych należy wcześniej wykonać test.

Należy przestrzegać szczegółowych instrukcji i informacji o obróbce i zastosowaniu produktu. Można je otrzymać u dystrybutora lub od nas.

Wszystkie wypełniacze są produktami naturalnymi, może więc wystąpić naturalne odchylenie kolorystyczne. Znajdujące się w tym dokumencie informacje bazują na wartościach wynikających z doświadczenia oraz stanu wiedzy i praktyki, są jednak niewiążące i nie stanowią podstawy umownego stosunku prawnego. Wydajność produktów nie leży w bezpośrednim związku z warunkami ich wykorzystania i zastosowania. Należy bezwzględnie stosować się do zasad obróbki i wskazówek technicznych udostępnionych przez trendy. Jako, że firma trendy nie ma żadnego wpływu, wzgl. kontroli, na warunki składowania jak i obróbki, przygotowanie i stan powierzchni, stan podłoża, położenie produktu i zastosowanie produktu w sensie ogólnym, nie przejmuje żadnej gwarancji za efekt końcowy pracy. W związku z tym gwarancja trendy ogranicza się do wymiany wadliwego produktu przed jego zastosowaniem. Przy każdej reklamacji należy przedstawić dowód zakupu. Użytkownik jest zobowiązany do zapewnienia odpowiednich warunków do zastosowania produktu. W tym celu musi najpierw wykonać test na powierzchni 0,4  $\text{m}^2$ . Użytkownik ponosi wszelkie ryzyka związane z zastosowaniem produktu. Przez niniejsze ograniczenie gwarancji wyklucza się odpowiedzialność w odniesieniu do niebezpośrednich, nieumyślnych lub specjalnych szkód. Informacje podane w tym dokumencie czy też ustnie przez doradcę nie stanowią podstawy prawnej do jakiegokolwiek odpowiedzialności, chyba że treść ustnej porady zostanie przez nas potwierdzona pisemnie. Wszystkie dotychczasowe informacje tracą ważność wraz z pojawieniem się niniejszej instrukcji. Stan 11/2022. Z zastrzeżeniem zmian.