

Kiilto Saumalaasti



Fuga odporna na wodę, mająca klasę wytrzymałości CG2. Zaprawa cementowa do fugowania płytek ceramicznych i klinkierowych na ścianach i podłogach. Także do zastosowań zewnętrznych. Szerokość fugi 1–6 mm.



- Odporna na działanie pyłu i brudu zaprawa do fugowania płytek podłogowych i ściennych
- Szerokość fugi 1–6 mm
- Spoiwo cementowe, ponad 20 kolorów
- Pokrycie około 1 kg/m² zależnie od wielkości fugi i płytek

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Kiilto Saumalaasti jest niskoemisyjną, mającą klasę M1, zaprawą do fugowania płytek ceramicznych i klinkierowych oraz innych materiałów ceramicznych. Szerokość fugi 1–6 mm. Głębokość fugi musi wynosić co najmniej 3 mm.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Fugowanie można wykonać od 5 h do 3 dni po ułożeniu płytek zależnie od kleju, podłoża i panujących warunków.

W momencie fugowania temperatura podłoża, zaprawy do fugowania oraz płytek musi być wyższa niż +5°C. Ogrzewanie podłogowe musi zostać wyłączone na około 24 h przed rozpoczęciem układania płytek i można je włączyć około 1 tygodnia po ułożeniu płytek. Przed rozpoczęciem użytkowania pomieszczenia/miejsca zaprawa do płytek musi schnąć przez co najmniej 24 h. Nie nadaje się do miejsc stale zanurzonych w wodzie (np. basenu).

Mieszanie: 10 kg Kiilto Saumalaasti należy wsypać do zimnej, czystej wody i wymieszać mieszadłem elektrycznym. Poczekać 10–15 min, a następnie jeszcze raz wymieszać. Mieszanka musi zostać zużyta w ciągu 2–3 h.

Fugowanie: rozprowadź zaprawę gumową pacą ukośnie po fugach, wypełniając je i silnie dociskając z zaprawą. Poczekać, aż zaprawa wyschnie na tyle, że przestanie lepić się do palców (w przypadku płytek ściennych zazwyczaj jest to 15–30 min, w przypadku płytek podłogowych 30–60 min), a następnie wyczyść wilgotną gąbką. Zbyt wczesne czyszczenie lub nadmiar wody może spowodować odbarwienie fug. Regularnie wylewaj brudną wodę po myciu i wymieniaj ją na czystą wodę, aby uzyskać bardziej równe fugi i zminimalizować ilość osadu wapiennego. Fugi łatwo jest formować i ścieńczać, np. odłaskiem podczas czyszczenia. Gdy zaprawa wyschnie, oczyść powierzchnie suchą szmatką lub pakułami. W ciągu pierwszych 24 godzin od ostatniego czyszczenia 1–3 razy zwilż fugi czystą wodą (np. spryskując je).

WILGOTNOŚĆ PODKŁADU	Beton < 90% wilg. względnej
TRWAŁOŚĆ	≤ 1000 mm ³ (EN 13888)
KURCZENIE	≤ 3 mm/m
TEMPERATURA NAKŁADANIA	Zalecenie: +18–20°C, najniższa temperatura robocza +5°C
MAKS. WIELKOŚĆ CZĄSTECZKI	0,2 mm
MROZOODPORNOŚĆ	Wytrzymałość na ściskanie ≥ 15 MPa i wytrzymałość na zginanie ≥ 2,5 MPa (EN 13888) po cyklach zamarzania i rozmarzania
POKRYCIE	0,5–1,5 kg/m ² zależnie od wielkości fugi
WIELKOŚĆ SPOINY	Szerokość fugi 1–6 mm, głębokość fugi co najmniej 3 mm
PROPORCJA MIESZANIA	10 części wagowych sproszkowanej zaprawy / 3,0–3,2 części wagowych czystej wody (proporcje są podane na opakowaniu)
TYP KLEJU	Proszek polimerowo cementowy na bazie wapnia
CZAS ZACHOWANIA	Czas działania 2–3 h po dolaniu wody.
NASIAKLIWOŚĆ	< 2 g/30 min, < 5 g/240 min (EN 13888)
KOLORY	Różne kolory (patrz osobna tabela kolorów)
PRZECHOWYWANIE	W oryginalnie, szczelnie zamkniętym worku w suchych warunkach 1 rok, w plastikowym wiaderku 3 lata



Do uszczelniania dylatacji, łączy między materiałami zachowującymi się w różny sposób (np. narożników i przepustów rur) oraz łączy między płytkami i innymi materiałami powierzchni należy użyć elastycznego silikonu Kiilto Saniteettisilikon. Uwaga! Płytki nieszkliwione dobrze jest zwilżyć przed fugowaniem.

W przypadku montażu porowatych płytek należy wcześniej przeprowadzić próbę, aby sprawdzić, czy zaprawa zmywa się z powierzchni płytek.

Unikać kolorów znacznie różniących się od koloru płytek. W przypadku fugowania steatytu lub innych porowatych materiałów ściśle przestrzegaj instrukcji producenta płytek.

W przypadku fugowania płytek o niskich fugach (mozaika szklana lub płytki ściennie z imitacją fug) można zastosować masę Kiilto Saumalaasti wzmocnioną preparatem Kiilto Strong Saumavahviste, o ile szerokość i głębokość fugi wynosi co najmniej 1 mm. Lepiej jest wybrać jasny kolor, ponieważ ciemne kolory w fugach o różnej głębokości mogą się różnić między sobą. Nie zalecamy fugowania płytek podłogowych z imitacją fug, ponieważ silne ścieranie może powodować pęknięcie zaprawy. Bardziej szczegółowe informacje są dostępne na stronie www.kiilto.com.

DODATKOWE INFORMACJE

Zaprawa do fugowania Kiilto Saumalaasti ma spoiwo cementowe. Produkty na bazie cementu wytwarzają rozpuszczalne w wodzie sole w efekcie reakcji chemicznej (tak zwanego kwitnienia). W pewnych warunkach sole mogą gromadzić się na powierzchni i spowodować ściemnienie rzeczywistego koloru płytek. Zwłaszcza zbyt wczesne rozpoczęcie mycia po fugowaniu lub użycie nadmiaru wody może powodować wykwyty. Jest to typowe dla produktów na bazie cementu i nie można go całkowicie wyeliminować. Jest to jednak tylko wada kosmetyczna, które w żaden sposób nie wpływa na działanie produktu.

Ze względu na technikę produkcji próbek koloru mogą wystąpić pewne niewielkie różnice między próbką a rzeczywistą fugą. Różnice kolorów można unikać, uważając, aby wszystkie torby z zaprawą miały ten sam numer partii.

Informacje zawarte w tej karcie charakterystyki produktu oparte są na naszych badaniach i dostępnej wiedzy. Podane dane techniczne dotyczą warunków znormalizowanych. Wydajność produktu i wynik końcowy zależą od lokalnych warunków pracy i metod. Gwarantujemy wysoką jakość naszych produktów zgodnie z naszym Systemem zarządzania jakością. W związku z wielością i różnorodnością materiałów oraz warunków w jakich nasze produkty są stosowane, nie odpowiadamy za uzyskany wynik końcowy. Warunkiem poprawnego użycia produktu jest zapoznanie się przez użytkownika z treścią instrukcji postępowania oraz opisu procedury, jeśli została dostarczona.

OCHRONA ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWO

Unikać zbędnego kontaktu ze skórą i narażenia na działanie świeżego produktu. Należy używać rękawic ochronnych. Karta charakterystyki substancji dostępna na zapytanie. Więcej informacji na temat utylizacji produktów i opakowań można znaleźć pod adresem www.kiilto.pl.