

Kiilto

Lattiasaumalaasti



Szybkoschnąca zaprawa do podłogowych płytek klinkierowych i kamiennych. Także do zastosowań zewnętrznych. Szerokość fugi 2–12 mm. Spoiwo cementowe.



LEED



The product is listed in the portal for building products that can be used in Nordic Swan Ecolabelled buildings.

- Łatwa w nakładaniu i szybko zmywalna specjalna zaprawa do fugowania płytek podłogowych
- Dobra odporność na ścieranie, szerokość spoiny 2–12 mm
- Nadaje się do podłogowych płytek klinkierowych i kamiennych w pomieszczeniach i na zewnątrz
- Spoiwo cementowe, 7 kolorów
- Wydajność 0,5–1,5 kg/m² zależnie od wielkości płytki i spoiny

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Kiilto Lattiasaumalaasti to szybkoschnąca zaprawa do fugowania podłogowych płytek klinkierowych i kamiennych spełniająca wymagania normy emisji M1. Do użytku profesjonalnego. Kiilto Lattiasaumalaasti nadaje się do spoin o szerokości 2–12 mm i głębokości co najmniej 3 mm. Fugowanie można wykonać od 5 h do 3 dni po ułożeniu płytek (zależnie od kleju, podłoża i panujących warunków).

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Mieszanie: wlewać stopniowo zaprawę Kiilto Lattiasaumalaasti do zimnej czystej wody, mieszając mieszadłem elektrycznym. Poczekać 1–2 minuty na rozpuszczenie w wodzie i ponownie wymieszać. Mieszanka musi zostać zużyta w ciągu 20–30 minut. Fugowanie: rozprowadzić 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 (zazwyczaj 15–30 min), a następnie wyczyścić wilgotną gąbką. Czas schnięcia zależy od płytki, podłoża, wymiarów spoiny i panujących warunków. 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. Gdy zaprawa wyschnie, oczyść powierzchnie suchą szmatką lub pakułami. Przez pierwsze 24 godziny od 1 do 3 razy zwilżyć spoiny czystą wodą (np. spryskując je), aby nabrały dostatecznej mocy. Narożniki i przepusty uszczelnić preparatem Kiilto Saniteettisilikoni. 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

TRWAŁOŚĆ	≤ 1000 mm ³ (EN 13888)
KURCZENIE	≤ 3 mm/m
TEMPERATURA NAKŁADANIA	Optymalna temperatura nakładania: 18–20° C, najniższa temperatura nakładania: 5°C
MAKS. WIELKOŚĆ CZĄSTECZKI	0,3 mm
MROZOODPORNOŚĆ	Wytrzymałość na ściskanie ≥ 15 MPa i wytrzymałość na zginanie ≥ 2,5 MPa (EN 13888) po cyklach zamarzania i rozmarzania
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE	> 15 MPa (EN 13888)
POKRYCIE	typowo 0,5–1,5 kg/m ² zależnie od wielkości płytki i spoiny
WIELKOŚĆ SPOINY	Szerokość spoiny 2–12 mm i głębokość co najmniej 3 mm
PROPORCJA MIESZANIA	10 części wagowych zaprawy w proszku / 2,3–2,5 części wagowych czystej wody
SILA WIĄZANIA	> 2,5 MPa (EN 13888)
TYP KLEJU	Spoiwa: polimerowe i cementowe, kruszywo: wapień i piasek kwarcowy

koloru płytek. W przypadku fugowania steatytu lub innych porowatych materiałów ściśle przestrzegaj instrukcji producenta płytek. Nie nadaje się do miejsc stale zanurzonych w wodzie (np. basenu).

Kiilto Pro Floor Tile grout - zużycie kg/m²

Szerokość spoiny	2 mm				3 mm				4 mm				6 mm				8 mm				10 mm			
	4	6	8	10	4	6	8	10	4	6	8	10	6	8	10	12	8	10	12	15	10	15	20	
Głębokość spoiny mm	4	6	8	10	4	6	8	10	4	6	8	10	6	8	10	12	8	10	12	15	10	15	20	
Wielkość płytki 2 x 2 cm	1,6	2,4	*	*	2,4	3,5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Wielkość płytki 5 x 5 cm	0,7	1,0	*	*	1,0	1,4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Wielkość płytki 10 x 10 cm	0,4	0,5	0,7	0,8	0,5	0,7	1,0	1,2	0,7	1,0	1,3	1,6	1,4	1,9	2,4	2,8	*	*	*	*	*	*	*	
Wielkość płytki 15 x 15 cm	0,3	0,4	0,5	0,6	0,4	0,5	0,7	0,8	0,5	0,7	0,9	1,1	1,0	1,3	1,6	1,9	1,7	2,1	2,5	*	*	*	*	
Wielkość płytki 20 x 20 cm	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,4	0,5	0,7	0,8	0,7	1,0	1,2	1,4	1,3	1,6	1,9	2,0	2,9	3,9	3,9	
Wielkość płytki 25 x 25 cm	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	0,3	0,4	0,5	0,3	0,4	0,5	0,7	0,6	0,8	1,0	1,2	1,0	1,3	1,5	1,6	2,4	3,1	3,1	
Wielkość płytki 30 x 30 cm	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,5	0,7	0,8	1,0	0,9	1,1	1,3	1,3	2,0	2,6	2,6	
Wielkość płytki 60 x 60 cm	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,7	0,7	1,0	1,3	1,3	
Wielkość płytki 100 x 100 cm	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,8	0,8	

DODATKOWE INFORMACJE

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej produktu oparte są na naszych badaniach i dostępnej wiedzy. Powyższe 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. Nie możemy być w żaden sposób odpowiedzialni za niewłaściwe użycie produktu lub panujące warunki, na co nie mamy wpływu, dlatego nie możemy być odpowiedzialni za wynik końcowy. Warunkiem poprawnego użycia produktu jest zapoznanie się przez użytkownika z treścią instrukcji postępowania oraz opisu procedury, jeśli zostały dostarczone.

OCHRONA ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWO

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

CZAS ZACHOWANIA WŁAŚCIWOŚCI ROBOCZYCH	ok. 20–30 min Po dolaniu wody
NASIĄKLIWOŚĆ	<2 g/30 min, <5 g/240 min (EN 13888)
KOLORY	7 kolorów
WIELKOŚCI OPAKOWANIA	Wiadra z tworzywa sztucznego 3 kg i 10 kg, worek 20 kg
PRZECHOWYWANIE	Dozwolone przechowywanie w szczelnie zamkniętym oryginalnym worku w suchym miejscu przez maks. 9 miesięcy, w wiadrze z tworzywa sztucznego maks. 15 miesięcy od daty produkcji.