

Kiilto 80

Oikaisutasoite 2–30 mm



Cementowa wylewka do korekcji podłóg oraz wykonywania spadów w pomieszczeniach i na zewnątrz. Ok. 12 l wylewki na worek. Niskoalkaliczna. Na bazie cementu.



- Gotowa pod hydroizolację
- Możliwość chodzenia po około 4 h
- Możliwość nakładania kolejnej warstwy po 1–2 d
- Grubość warstwy 2–30 mm
- Wytrzymałość na ściskanie 35 MPa

OBSZAR ZASTOSOWANIA

Cementowa wylewka do korekcji podłóg oraz wykonywania spadów przed wyrównaniem lub nałożeniem wykładziny przy grubości 2–30 mm. Jako kolejną warstwę zalecamy masy do wyrównywania podłóg Kiilto 97 DF, TopPlan DF lub Tasoflex. Do zastosowań w pomieszczeniach i na zewnątrz. W przypadku zastosowań na zewnątrz, minimalna grubość warstwy wynosi 5 mm. Podłoże musi być czyste, zwarte i stabilne. Usunąć mleczko cementowe, resztki farby, pozostałości kleju i inne zanieczyszczenia oraz wyszorować lub dokładnie odkurzyć podłogę. Przed położeniem wylewki podłoże betonowe są gruntowane rozcieńczonym Kiilto Start Primer (10–20% Kiilto Start Primer/80–90% wody). Powierzchnie w trakcie renowacji oraz podłoża z płyt należy wstępnie zagruntować za pomocą nierozcieńzonego gruntu Kiilto Start Primer przed ich wyrównaniem. W przypadku zastosowań na zewnątrz oraz na powierzchniach niechłonnych należy zapewnić optymalne przyleganie, tworząc mostek szczerw z np. klejem cementowym Kiilto Saneerauslaasti przy użyciu pacy zębatej. W strukturach na gruncie należy odciąć wilgoć kapilarną. Beton musi spełniać normy krajowe (w Finlandii Sisa RYL 2013 and BY45).

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wsyypać proszek Kiilto 80 do chłodnej (10–20°C), czystej wody, stale mieszając, aż powstanie jednorodna, elastyczna masa. Pozostawić mieszaninę na około 2 min., przemieszać jeszcze raz i przystąpić do nakładania.

Nakładać Kiilto 80 równomiernie przy użyciu pacy i/lub szerokiej stalowej kielni. Warstwa musi wyschnąć, aby można było na nią nałożyć następną. Nie należy przyspieszać schnięcia wylewki, stosując ogrzewanie lub wentylację. Zbyt szybkie schnięcie może powodować powstawanie pęknięć włoskowatych.

Jeśli temperatura w poziomowanym pomieszczeniu jest wyższa niż zwykle, względna wilgotność jest bardzo niska, lub jeśli podłoga jest wystawiona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, zaleca się przykrycie podłogi plandeką, gdy tylko będzie możliwe chodzenie po niej.

Po stwardnieniu podłogę należy przykryć parkietem lub innymi

WILGOTNOŚĆ PODKŁADU	Beton < 90% wilg. względnej
GRUBOŚĆ WARSTWY	2–30 mm
KURCZENIE	< 0,5‰ (23°C, wilg. względna 50%)
WYTRZYMYWANIE NACISKU	ok. 4 h
TEMPERATURA NAKŁADANIA	Temperatura optymalna 18–20°C, minimalna 10°C
CERTYFIKATY I ATESTY	CT-C35-F7 (EN 13813), M1
MAKS. WIELKOŚĆ CZĄSTECZKI	ok. 1 mm
KLASA OGNIOWA	A2fl-s1
pH	< 11 (niskoalkaliczne)
ZDATNOŚĆ DO POWLEKANIA	1–2 dni
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE	C35 (> 35 MPa) EN 13813
POKRYCIE	Masa części stałych w warstwie 1 mm/m ² około 1,7 kg (ok. 12 litrów wylewki/worek).
PROPORCJA MIESZANIA	2,8–3,2 l wody / worek 20 kg
WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE	F7 (> 7 MPa), EN 13813
SIŁA WIĄZANIA	> 1 MPa, EN 13813
TYP KLEJU	proszek żywiczno-cementowo-kwarcowy
CZAS ZACHOWANIA	30–45 min
WIELKOŚCI OPAKOWANIA	worek 20 kg



materiałami na podłogi po wyschnięciu. Zapobiegnie to nadmiernemu wysuszeniu się powierzchni, pęknięciom i odrywaniu się kawałków. Odpowiednia również do podłóg, które mają być malowane, w mniej używanych pomieszczeniach, ale nie do podłóg np. w garażach lub łazienkach. W miejscach, w których stosuje się hydroizolację, na przykład w podłogach łazienkowych, masa poziomująca powinna znajdować się pod membraną.

Nie nadaje się do miejsc stale zanurzonych w wodzie (np. basenów).
Uwaga! Nie używać nadmiernej ilości wody!

Uwaga! Użycie nadmiernej ilości wody niż w instrukcji opóźni proces schnięcia i osłabi wytrzymałość betonu. Może również powodować rozwarstwienie i pękanie.

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

Świeża zaprawa jest alkaliczna i podrażnia skórę oraz błony śluzowe. Unikać zbędnego kontaktu ze skórą. Podczas mieszania i szlifowania wskazane jest noszenie aparatu oddechowego. Szczegółowe zasady bezpieczeństwa są opisane w karcie charakterystyki.

PRZECHOWYWANIE

W oryginalnym szczelnie zamkniętym opakowaniu w suchym miejscu przez rok.