

# Kiilto 97 DF

## Lattiatasoite 1–7 mm



Niepyląca gładź podłogowa do nakładania przed ukłózeniem wykładziny podłogowej. Dobre właściwości samopoziomujące. Do pompowania. Niskoalkaliczna. Spoiwo cementowe.



- do wygładzania podłóg
- dobre własności wypełniające
- możliwość chodzenia po 4 godz.
- zdatność do pompowania
- dobre właściwości samopoziomujące
- możliwość nakładania kolejnej warstwy po 24 godz.

### OBSZAR ZASTOSOWANIA

Nadaje się do wyrównywania powierzchni podłogowych przy grubości 1–7 mm przed układaniem wykładziny podłogowej.

Formuła DF o zmniejszonej zawartości pyłu ogranicza ilość pyłu unoszącego się w powietrzu podczas mieszania.

Warstwa niskoalkalicznego podkładu chroni spoinę klejową i okładzinę winylową przed wilgocią alkaliczną pochodzącą z betonowego podłoża. Jak wykazały badania efekt ochronny zapewnia 5 mm warstwa podkładu Kiilto 97 DF.

Podłoże musi być czyste, zwarte i stabilne. Usunąć mleczko cementowe, zachłapania farbą, resztki kleju i inne zanieczyszczenia oraz starannie odkurzyć podłogę. Przed położeniem wylewki podłoża betonowe są gruntowane rozcieńczonym Kiilto Start Primer (1:4 Kiilto Start Primer) lub PrimerONE 20% Kiilto Primer/80% wody).

Powierzchnie w trakcie renowacji oraz podłoża z płyt należy wstępnie zagruntować za pomocą nierozcieńczonego gruntu Kiilto Start Primer lub PrimerOne przed ich poziomowaniem. Niechłonne podłoża, takie jak płytki ceramiczne lub pomalowane podłoża można zagruntować Kiilto FIX Primer.

### INSTRUKCJA OBSŁUGI

Napełnić naczynie do mieszania wymaganą ilością czystej wody.

Wsypany proszek Kiilto 97 DF do chłodnej (+10–25°C), czystej wody, stale mieszając, aż powstanie jednorodna, elastyczna masa.

Pozostawić mieszaninę na około 2 min, a następnie wymieszać jeszcze raz przed użyciem. Nanieść gładź do podłóg równomiernie za pomocą zębatej pacy stalowej. Można ją nakładać za pomocą odpowiedniej pompy do wylewek. Przed nałożeniem kolejnej warstwy należy odczekać na wyschnięcie poprzedniej. Nie należy przyspieszać schnięcia gładzi podłogowej, stosując ogrzewanie lub wentylację. Zbyt szybkie schnięcie może powodować powstawanie pęknięć włosowatych.

Jeśli temperatura w poziomowanym pomieszczeniu jest wyższa niż zwykle,

|                           |   |
|---------------------------|---|
| WILGOTNOŚĆ PODKŁADU       | beton < 90 % wilg. względnej  |
| GRUBOŚĆ WARSTWY           | 1-7 mm  |
| SZYBKOŚĆ UTWARDZANIA      | 7mm/24 h (23°C, wilg. względna 50%)   |
| KURCZENIE                 | < 0,6‰ (23°C, wilg. względna 50%)   |
| WYTRZYMYWANIE NACISKU     | ok. 4 h (23°C, wilg. względna 50%)  |
| TEMPERATURA NAKŁADANIA    | Temperatura optymalna 18 do 23°C, minimalna +10°C   |
| CERTYFIKATY I ATESTY      | CT-C30-F7 (EN13813), M1   |
| MAKS. WIELKOŚĆ CZĄSTECZKI | 0,3 mm  |
| KLASA OGNIOWA             | A2fl-s1   |
| pH                        | < 11 (niskoalkaliczna)  |
| ZDATNOŚĆ DO POWLEKANIA    | ok. 24 godz./7 mm   |
| WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE | C30 (> 30 MPa), EN 13813  |
| POKRYCIE                  | Masa materii stałej w warstwie 1 mm/m <sup>2</sup> — około 1,6 kg (ok. 12 l wylewki/worek). |
| PROPORCJA MIESZANIA       | 5,2-5,6 l wody / worek 20 kg  |
| WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE  | F7 (> 7 MPa), EN 13813  |
| SILA WIĄZANIA             | > 1,5 MPa, EN 13813   |



wilgotność względna jest bardzo niska lub jeśli podłoga jest wystawiona na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, zaleca się przykrycie podłogi planką, gdy tylko

chodzenie po niej będzie możliwe. Podłogę należy stosunkowo szybko pokryć parkietem lub innymi materiałami po utwardzeniu i wyschnięciu. Zapobiegnie to nadmiernemu wysuszeniu powierzchni, pęknięciom i odrywaniu się kawałków.

Produkt odpowiedni także do podłóg, które mają być malowane, znajdujących się w mniej używanych pomieszczeniach, ale nie do podłóg w garażach, łazienkach itd.

W miejscach, w których stosuje się hydroizolację, na przykład w podłogach łazienkowych, warstwa wyrównująca powinna się znajdować pod membraną hydroizolacyjną.

Nie nadaje się do miejsc stale zanurzonych w wodzie (np. basenów).

Uwaga! Nie używać nadmiernej ilości wody, gdyż osłabia to wytrzymałość i może powodować rozwarstwienia i pęknięcia!

#### DODATKOWE INFORMACJE

Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej produktu oparte są na naszych badaniach i praktycznej wiedzy. Dane techniczne dotyczą warunków znormalizowanych. Wydajność produktu i efekt końcowy zależą od lokalnych warunków i metod pracy. Na efekt końcowy wpływają w istotny sposób również metody pracy. Gwarantujemy wysoką jakość produktów zgodnie z naszym Systemem Zarządzania Jakością. Nie możemy być w żaden sposób odpowiedzialni za niewłaściwe użycie produktu ani panujące warunki, na które nie mamy wpływu, dlatego nie możemy odpowiadać za efekt końcowy.

Warunkiem prawidłowego użycia produktu jest zapoznanie się przez użytkownika z treścią instrukcji postępowania oraz opisu procedury, jeśli są dostępne.

#### OCHRONA ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWO

Unikać zbędnego kontaktu ze skórą i narażenia na działanie świeżego produktu. Używać rękawic ochronnych. Zapoznać się z kartą charakterystyki produktu. Więcej informacji na temat utylizacji produktów i opakowań można znaleźć pod adresem [www.kiilto.pl](http://www.kiilto.pl).

|                      |   |
|----------------------|---|
| TYP KLEJU            | Proszek polimerowo-cementowo-wapienny na bazie kwarcu                       |
| CZAS ZACHOWANIA      | Ok. 20 min (23°C, wilg. względna 50%)                                       |
| LEPKOŚĆ              | Przepływ 150-160 mm, EN 12706   |
| WIELKOŚCI OPAKOWANIA | 20 kg bag   |
| PRZECHOWYWANIE       | W oryginalnym szczelnie zamkniętym opakowaniu maks. 1 rok w suchym miejscu. |