



Karta Techniczna **EX 10.03** **Wylewka cementowa wyrównująca** **10-80mm CT-C20-F5**

ZASTOSOWANIE

EX 10.03 służy do ręcznego wykonywania metodą tradycyjną (masa ściągana po listwie) podkładów pod okładziny z płytek ceramicznych, kamiennych, wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, parkiet, panele itp. Do wyrównywania podłogi w pomieszczeniach o dużej wilgotności typu łazienka, kuchnia, pralnia. Do wykonywania powierzchni ze spadkiem na balkonach, tarasach.

Wymagana grubość wylewki:

- przy wylewaniu bezpośrednio na podłoże betonowe, ceramiczne, stare posadzki cementowe itp. – grubość 10-100 mm,
- na izolacjach z folii, styropianu, papy - grubość 40-100 mm,
- na ogrzewaniu podłogowym (wodnym) - grubość 60-100 mm (a nad rurkami grzewczymi co najmniej 40 mm nad przewodami grzewczymi),

Spis niezbędnych narzędzi: wiertarka wolnoobrotowa z mieszadłem do zapraw; głęboki, grubościenny pojemnik do wymieszania zaprawy; poziomica; repery lub kołki do wyznaczenia górnego poziomu wylewki; szczotka z włosiem do naniesienia preparatu gruntującego; taśma dylatacyjna; paca zębata, łąta oraz prowadnice, po których prowadzi się łątę (np. rurki, listwy).

ETAP 1 – przygotowanie podłoża

Przed przystąpieniem do prac związanych z położeniem podkładu EX 10.03 należy odpowiednio przygotować podłoże. Powinno być ono stabilne, wolne od zanieczyszczeń typu: kurz, oleje, tłuszcze, resztki farb. Luźne fragmenty podłoża należy skuć, resztki farb zeszlifować, a większe ubytki wyrównać zaprawą wyrównującą EX 10.01.

Suche, czyste i naprawione podłoże należy zagruntować (z wyjątkiem, gdy planujemy wykonać wylewkę na folii). W zależności od stanu podłoża należy zastosować:

- Grunt EX 7.03 FLOORGRUNT - podłoża nasiąkliwe
- BETON&OSB GRUNT - na gładkie podłoża oraz przy stosowaniu wylewki w warstwie do 30mm

Etap gruntowania jest niezbędny, aby wyrównać chłonność podłoża, zwiększyć przyczepność zaprawy do podłoża i zapobiec wsiąkaniu wody zarobowej w podłoże.

Gruntowanie należy przeprowadzić na 3–24 godziny przed układaniem zaprawy.

ETAP 2 – zdylatowanie pomieszczenia

Po wyschnięciu preparatu gruntującego (czyli po ok. 3 godz.), należy przystąpić do wykonania dylatacji. Po obwodzie pomieszczenia – od ściany oraz wokół słupów, rur, ościeżnic zakłada się piankę polietylenową lub taśmę dylatacyjną. Pomieszczenia powyżej 35m² należy dodatkowo zdylatować, aby podzielić powierzchnię na mniejsze pola. Ma to szczególne znaczenie przy stosowaniu zaprawy EX 10.03 w pomieszczeniach z ogrzewaniem podłogowym.

ETAP 3 – przygotowanie zaprawy

Przygotowanie wylewki EX 10.03 rozpoczynamy od wsypania suchej masy do odpowiedniej ilości czystej wody, tj. 1 worek 25kg do 3 – 3,25 litra wody. Dobrze dobrana ilość wody zarobowej eliminuje powstanie skurczu podczas wiązania wylewki.

Masę mieszamy przy użyciu mieszarki wolnoobrotowej przez ok. 2-3 minuty do uzyskania jednorodnej masy. Pozostawiamy do rozpuszczenia się wszystkich składników na 5 minut. Po ponownym zamieszaniu możemy przystąpić do wylewania na podłoże.

ETAP 4 - wylewanie

Wylewanie na podłoże zaprawy EX 10.03 rozpoczynamy od najdalej położonego narożnika patrząc od drzwi. Przy wylewaniu ręcznym, ze względu na dłuższy przebieg prac, należy wylewać masę pasmami szerokości ok. 40cm. Zaprawę układać na podłoże bezpośrednio po przygotowaniu, tak jak tradycyjne jastrychy („szlichty”) cementowe. Zaprawę ściągają łątą przesuwaną po ustawionych wcześniej, wypoziomowanych prowadnicach (np. rurkach).

Prowadnice niezwłocznie usunąć, a miejsca po nich skropić wodą, wypełnić zaprawą i wygładzić pacą. Prace należy prowadzić w szybkim tempie, aby kolejne porcje wylewki mogły połączyć się z sobą. Podczas wylewania należy pamiętać o odpowiednich warunkach otoczenia. Prace powinny być prowadzone w temperaturach +10 do +25°C, bez użycia klimatyzacji, unikając przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia.

Użytkowanie wylewki: Czas wiązania wylewki wynosi ok. 6-8 godzin. Po 24 godz. przykryć folią budowlaną na 7 dni, aby chronić wylewkę przed zbyt szybkim wysychaniem. Podczas sezonowania wylewki nie należy uruchamiać ogrzewania podłogowego.

Układanie okładziny z płytek ceramicznych lub gresowych możliwe jest po 7 dniach od wylania. W przypadku paneli czas dojrzewania wylewki musi być wydłużony, aż do uzyskania odpowiedniej wilgotności podłoża (wg zaleceń producenta paneli). Pod wykładziny i okleiny korkowe zaleca się dodatkowo wyrównać podłoże wylewką samopoziomującą EX 10.02.

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie	wewnątrz i na zewnątrz - do wyrównywania wszelkich podłoży mineralnych przed położeniem okładzin
Woda zarobowa	w zależności od potrzebnej konsystencji 12-13% wagi worka, tj. 3 -3,25 l wody na 25 kg opakowanie
Zachowanie właściwości roboczych	ok. 1 godz. (w zależności od warunków otoczenia)
Wytrzymałość na ściskanie	≥ 20 MPa (C20)
Właściwości	wysoka wytrzymałość na ściskanie, doskonałe właściwości robocze, obniżony skurcz, do stosowania jako podkład podłogowy lub posadzka, mrozoodporny, wodoodporny, do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków
Ogrzewanie podłogowe	tak
Miejsce przeznaczenia	pokój, korytarz, kuchnia, łazienka, pralnia, schody, garaż, balkon, taras
Temperatura stosowania	od +10 do +25°C
Gruntowanie	na 24 godziny przed wylaniem posadzki: - Grunt EX 7.03 FLOORGRUNT - podłoża nasiąkliwe - BETON&OSB GRUNT - na gładkie podłoża
Użytkowanie podkładu	min. 24 godz. od wylania
Dalsze prace wykończeniowe	- po 7 dniach od wylania – okładziny z płytek ceramicznych, - pozostałe okładziny - min. po 14 dniach
Pielęgnowanie	Okrycie folią budowlaną na 7 dni po 24 godz. od wylania
Nadaje się pod	płytki ceramiczne, kamienne, wykładziny dywanowe, PVC, korkowe, parkiet, panele itp.
Zużycie	z 1 worka (25kg) - 10mm grubości wylewki przy 1 m ²
Norma	EN 13813

Przechowywanie w suchych pomieszczeniach, w oryginalnych opakowaniach na paletach drewnianych max 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Otwarte opakowanie należy zużyć w ciągu 1 miesiąca.

Producent:

PPHU „EURO-MIX” Sp. z o.o.

Ul. Boczna 6, 44-240 Żory

Tel. 32/4344472 sprzedaż:32/7340531

www.euromix.com.pl