

KARTA TECHNICZNA (KT)

WHITE FLOOR 415

Biała wylewka samopoziomująca



Obszar zastosowań

: Wylewka przeznaczona jest do ręcznego wykonywania samopoziomujących podkładów podłogowych wewnątrz pomieszczeń. Charakteryzuje się szybkim wiązaniem oraz szerokim zakresem stosowania. Możliwość nakładania w grubych warstwach powoduje, że jest produktem bardzo uniwersalnym. Może być stosowana do wyrównywania powierzchni nowych, jak i modernizowanych podłóg i innych elementów (np. stopni schodów wewnętrznych) w budownictwie mieszkaniowym i ogólnym, szczególnie w obiektach użyteczności publicznej takich jak: szpitale, ośrodki zdrowia, przedszkola, żłobki, itp. Nadaje się do układania na sztywnych i nośnych podkładach anhydrytowych, cementowych i betonowych, itp. Stosowana jako warstwa wyrównująca pod płytki ceramiczne, wykładziny syntetyczne, panele, parkiety itp. Produkt można stosować do wyrównywania podkładów podłogowych z wykonanym wcześniej ogrzewaniem podłogowym.


Właściwości

- Biały
- Zawiera włókna zbrojące
- Możliwość chodzenia po upływie 2 godzin
- Dalsze prace po 24 h
- Na podłoża z ogrzewaniem podłogowym
- Samopoziomująca
- Do wewnątrz
- Krótki czas wiązania
- Bardzo wysoka wytrzymałość

Sposób użycia



Parametry techniczne

Numer artykułu	42279
Opakowanie	
Ilość w opakowaniu	25 kg/szt
Ilość na palecie	48 Jed/pal.
Kolor	Biały
Zużycie	1,5 kg/m ² /mm
Jednostka zapotrzebowania na wodę	ok. 7 L/szt.

WHITE FLOOR 415

Biała wylewka samopoziomująca

Skład

- Włókna zbrojące
- Włókna zbrojące
- Biały cement portlandzki

Warunki wykonywania prac

Stosować w temperaturach od +5 °C do +25 °C, temperatury te dotyczą powietrza, podłoża i produktu. Wszystkie podłoża powinny być nośne, zwarte, stabilne, oczyszczone i w razie potrzeby zagruntowane środkiem EXPERT 6 lub GRUNTOLITEM-W 301 lub GRUNTOLIT-B 300. Podłoża słabe zaleca się zagruntować gruntem głębokopenetrującym EXPERT 5 lub GRUNTOLITEM-SG 302. Gładkie podłoża wymagające zwiększenia przyczepności zaleca się zagruntować środkiem GRUNT KONTAKTOWY 307. Przed wylaniem masy samopoziomującej należy odpowiednio zabezpieczyć dylatacje występujące w podłożu, aby nie nastąpiło ich wypełnienie masą i wykonać dylatacje izolacyjne, oddzielające wylewkę od ścian i innych elementów stosując specjalną taśmę dylatacyjną bądź pasy styropianu najlepiej o grubości 10mm. W przypadku stosowania wylewki na podłożach z ogrzewaniem podłogowym, należy je odpowiednio wcześniej poddać je procesowi wygrzewania zgodnie ze sztuką budowlaną.

Przygotowanie podłoża

Szczeliny i większe spękania podłoża należy wyreperować np. stosując zaprawę wyrównującą 428. Podłoża betonowe muszą mieć co najmniej 6 miesięcy, a jastrychy cementowe - co najmniej 4 tygodnie i wilgotność nie większą niż 2%. Betony, żelbety: Zagruntować GRUNTEM KONTAKTOWYM 307 Jastrych cementowy: Zagruntować GRUNTOLITEM-W 301 lub EXPERT 6 Lastryko: Odtłuścić, oczyścić, wykonać warstwę kontaktową z elastycznego kleju do płytek lub GRUNTU KONTAKTOWEGO 307. Jastrych anhydrytowy: Przeszlifować, oczyścić i zagruntować GRUNTOLITEM-SG 302 lub EXPERT 5

Przygotowanie produktu

Suchą mieszankę należy wsypywać stopniowo do pojemnika zawierającego odpowiednią ilość czystej, chłodnej wody, mieszając ręcznie lub mechanicznie za pomocą wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednorodnej, pozbawionej grudek masy. Odstawić na czas dojrzwania wynoszący 5 minut i ponownie dokładnie wymieszać. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania, całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielanie składników. Stwardniałej zaprawy nie mieszać z wodą, ani ze świeżym materiałem. W zależności od partii produkcyjnej ilość dodawanej wody może być zmienna, prawidłowa konsystencja jest zależna od rozlewu produktu, który powinien wynosić dla 100 ml gotowego wyrobu ok 20 cm.

Sposób użycia

Wylewać do ustalonego poziomu, odpowietrzyć wałkiem kolczastym. W przypadku warstw >2cm zaleca poziomowanie wylewki za pomocą sztangi metalowej, ruchami wibracyjnymi po wylanej powierzchni. Przed przystąpieniem do prac należy określić poziom do którego ma być wylana wylewka. Poziom wylewki można ustalić stosując specjalne repery, względnie repery wykonane samodzielnie z drutu lub przy użyciu osadzonych w podłożu kołków rozprężnych z wkrętami, których główki wyznaczają poziom wykonywanej warstwy. W miejscach istniejących dylatacji podłoża, należy wykonać dylatacje w wylanej warstwie wyrównująco-wygładzającej. Prace zaleca się rozpocząć przy ścianie najbardziej oddalonej od wejścia do pomieszczenia i prowadzić pasami o szerokości ok. 40cm. W przypadku pomieszczeń o dużej szerokości, zaleca się wydzielić zastawkami mniejsze pola robocze (o szerokości 3-6 m, w zależności od szybkości wylewania masy). Po wylaniu masę należy rozprowadzić za pomocą stalowej pacy i odpowietrzyć za pomocą wałka kolczastego. Prace należy prowadzić bez przerwy, aż do pokrycia całej powierzchni podłogi w pomieszczeniu.

Uwagi wykonawcze

Świeżo ułożoną masę należy chronić przed przedwczesnym wysychaniem poprzez ograniczenie ogrzewania, zabezpieczenie przed bezpośrednim nasłonecznieniem, przeciągami, zbyt niską wilgotnością powietrza, itp. Warunki

WHITE FLOOR 415

Biała wylewka samopoziomująca

takie należy zachować także w trakcie prowadzenia prac. (Niestabilne warstwy powierzchniowe należy usunąć. Szczeliny i większe spękania podłoża należy wyreperować.) Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. Szczegółowe wskazówki znajdują się w karcie charakterystyki. Możliwość wchodzenia na wylewkę po ok. 2 godzinach (przy temperaturze ok. +20 °C i grubości 1 cm), klejenie płytek po ok. 24 h przy grubości wylewki do 1 cm, układanie parkietów i wykładzin – zgodnie z zaleceniami ich producenta. Przy wykonywaniu podkładów należy przestrzegać zasad stosowania szczelin dylatacyjnych: konstrukcyjnych, izolacyjnych i przeciwskurczowych. Minimalne grubości warstwy: podkład związany z podłożem > 2mm, podkład na warstwie oddzielającej > 30 mm, podkład „pływający” na warstwie izolacji termicznej i/lub akustycznej > 40 mm.

Przechowywanie

Do 6 miesięcy od daty produkcji, w miejscach suchych i w nieuszkodzonych opakowaniach fabrycznych.

Wskazówki ogólne

Ta karta zastępuje wszystkie poprzednie wersje. Informacje zawarte w niniejszej karcie technicznej reprezentuje naszą aktualną wiedzę i praktyczne doświadczenie. Są to jedynie ogólne informacje i nie stanowią o odpowiedzialności producenta za wykonawstwo i sposób użytkowania. Mogą bowiem występować różnice i specyficzne warunki sposobu wykonania. Produkt należy stosować zgodnie z wymaganą wiedzą techniczną, oraz zasadami BHP. Należy unikać kontaktu ze skórą oraz chronić oczy. W przypadku kontaktu z oczami, przemyć je obficie czystą wodą i zasięgnąć porady lekarza. Zaleca się używanie rękawic, okularów i odzieży ochronnej.