



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

WIM WYLEWKA MAX 30

Cementowa szybkowiążąca masa samopoziomująca o grubości warstw 3-30 mm

SAMOPOZIOMUJĄCY, CEMENTOWY PODKŁAD PODŁOGOWY DO WYRÓWNYWANIA PODŁOŻY.

Zgodny z PN-EN 13813 klasy CT-C30-F7

- Klasy **CT-C30-F7** wg PN-EN 13813
- Grubość warstwy od **3** do **30** mm
- Szybkoschnący
- Ruch pieszy po 4 godzinach
- Do wyrównywania podłóży
- Pod parkiety i panele
- Pod wykładziny tekstylne i PVC
- Pod płytki ceramiczne i kamień naturalny

ZASTOSOWANIE: Samopoziomująca szybkowiążąca zaprawa cementowa do wykonywania wylewek wewnątrz pomieszczeń pod różnego rodzaju pokrycia podłogowe. Zalecana do wyrównywania podłóży przed układaniem płytek ceramicznych, kamienia naturalnego, parkietu, laminowanych i drewnianych paneli podłogowych, wykładzin tekstylnych, z linoleum i PVC. Można ją stosować na najczęściej spotykanych podłóżach (starych i nowych) takich jak: beton, jastrych cementowy lub anhydrytowy, również z zamontowanym ogrzewaniem podłogowym.. Masa przystosowana jest do aplikowania ręcznego lub maszynowego jednorazową grubością warstwy 3 – 30 mm. Dzięki wysokiej wytrzymałości na obciążenia i ruch pieszy może być stosowana w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej oraz obiektach przemysłowych.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA: Podłóże musi być suche, mocne, nośne, wysezonowane, trwałe i stabilne. Ponadto musi być czyste, wolne od luźnych części, pyłu, kurzu, tłustych plam i innych substancji zmniejszających przyczepność. Zanieczyszczenia i wykwity wapienne z mleczka cementowego należy zeszlifować a pył dokładnie usunąć. Ubytki w powierzchni ponad 30 mm i ewentualne pęknięcia należy wcześniej uzupełnić i naprawić. W celu ujednolicenia chłonności oraz zwiększenia przyczepności nowej warstwy oczyszczone i naprawione podłóże należy zagruntować przy użyciu WIM ŚRODKA GRUNTUJĄCEGO lub WZMACNIAJĄCO GRUNTUJĄCEGO. Wybór środka zależy od stanu podłóży oraz jego chłonności. Aplikowaną masę należy oddzielić od ścian specjalną brzegową taśmę dylatacyjną lub cienkimi paskami styropianu. Dylatacje należy wykonać też progach pomieszczeń oraz wokół słupów nośnych. Istniejące w podłóży dylatacje konstrukcyjne powinny być bezwzględnie przeniesione na powierzchnię wykonywanego podkładu.

SPOSÓB UŻYCIA: Zawartości worka 25g wsypać do pojemnika z odmierzoną ilością 5,00 – 5,5 litrów czystej wody i dokładnie wymieszać za pomocą wolnoobrotowego mieszadła elektrycznego. Mieszać do uzyskania jednolitej masy bezgrudek. Pozostawić na 5 minut aby masa mogła się odpowietrzyć, po czym ponownie jeszcze raz przemieszać. Tak przygotowana masa zachowuje swoje właściwości robocze przez około 40 minut. W przypadku dużych powierzchni WIM WYLEWKA MAX 30 może być przygotowywana i aplikowana przy użyciu specjalnych agregatów mieszających - pompujących. Przed przystąpieniem do wylewania masy w celu ułatwienia pracy należy w pomieszczeniu w którym ma być stosowana wyznaczyć punkty wysokościowe używając do tego poziomicy i przenośnych reperów. Przygotowaną masę rozlewa się równomiernie do ustalonych/zaznaczonych wysokości pojedynczą warstwą o grubości 3-30 mm. Masę należy wylewać równoległymi do siebie pasami, zaczynając od miejsca najbardziej oddalonego od wejścia do pomieszczenia. Kolejne pasy dolewanej masy powinny łączyć się ze sobą nie później niż w ciągu 10-15 minut. Po wylaniu rozrobionej masy na podłóże



KARTA TECHNICZNA PRODUKTU

należy rozprowadzić ją na wymaganą grubość ściągając nadmiar długą metalową pacą lub rakłą a następnie odpowietrzyć rulonem iglastym (wałkiem z kolcami). Zabieg ten dodatkowo pomaga wyrównaniu poziomu oraz łączeniu ze sobą kolejnych pasów. Ewentualna kolejna warstwa (w sytuacji gdy zaistnieje taka potrzeba) może być nakładana na poprzednią gdy ta będzie odpowiednio mocna tzn. gdy będzie możliwe obciążenie jej ruchem pieszym (tj. po ok. 4-6 godzinach). Temperatura powietrza i podłoża podczas aplikacji masy i w czasie jej dojrzewania powinna wynosić od +5°C do +25°C. Świeżo wylaną masę należy chronić przed zbyt intensywnym wysychaniem i działaniem wysokich temperatur (przeciąg, silne bezpośrednie nasłonecznienie, promieniowanie ciepła z grzejników itp.). Czas schnięcia masy zależy od grubości warstwy oraz panującej temperatury.

DANE TECHNICZNE: przy temp. + 23°C i wilgotności powietrza 50%

Gęstość nasypowa (mieszanki suchej): ok. 1,2 kg/dm³

Gęstość objętościowa masy (po wymieszaniu): ok. 2,0 kg/dm³

Proporcje mieszania: 5,00 – 5,5 l wody na 25kg zaprawy (0,20-0,22 l wody na 1kg zaprawy)

Grubość warstwy: 3 - 30 mm

Wytrzymałość na ściskanie: $\geq 30,0$ MPa

Wytrzymałość na zginanie: $\geq 7,0$ MPa

Wytrzymałość na ścinanie: $\geq 1,0$ MPa

Skurcz liniowy: $\leq 0,06\%$

Czas pracy (zużycia przygotowanej masy): ok. 40 minut

Temperatura pracy i podłoża: od +5°C do +25°C

Możliwość chodzenia: po 4-6 godzinach

Możliwość układania płytek ceramicznych: po 24 godzinach

Możliwość układania parkietu, paneli, wykładzin tekstylnych i PCV: po ok. 7 dniach

Czas pełnego wiązania i wysychania: 7 dni

Możliwość włączenia ogrzewania podłogowego: po ok. 7 dniach

ZUŻYCIE: ok. 1,65 kg suchej zaprawy na 1 m² na każdy 1 mm grubości warstwy.

UWAGA: Zabronione jest dodawanie do zaprawy piasku, cementu lub innych domieszek oraz przesiewaniemieszanki. Stosowanie niewłaściwej ilości wody prowadzi do obniżenia parametrów wytrzymałościowych produktu. Minimalna grubość WIM WYLEWKI MAX 30 przy stosowaniu pod parkiet wynosi 3mm. Pracować wyłącznie przy temperaturze +5°C do +25°C, podłoża i powietrza!

CZYSZCZENIE NARZĘDZI: Wodą bezpośrednio po pracy. Stwardniałą zaprawę usunąć mechanicznie.

SKŁADOWANIE I TRANSPORT: na paletach, w oryginalnych i nieuszkodzonych opakowaniach, w suchym miejscu. Chronić przed wilgocią.

TERMIN WAŻNOŚCI: 9 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

OPAKOWANIA: worki papierowe 25kg

Zawartość rozpuszczalnego chromu (VI) w gotowej masie wyrobu $\leq 0,0002\%$.

Informacje zawarte w Karcie Technicznej stanowią ogólne wytyczne dotyczące stosowania wyrobu i nie zwalniają z obowiązku wykonywania prac zgodnie z normami, przepisami, wytycznymi wykonawczymi, wiedzą techniczną, zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.