

KARTA TECHNICZNA

CIENKOWARSTWOWA WYLEWKA SAMOPOZIOMUJĄCA 1 - 10 mm

- Na ogrzewanie podłogowe
- Odporna na ścieranie
- Gładka powierzchnia
- Bardzo dobra rozplýwność
- Ruch pieszý po 12 h

ZASTOSOWANIE:

Wylewka Samopoziomująca 1-10 mm jest cienkowarstwową masą na bazie cementu i żywic syntetycznych przeznaczoną do wyrównywania i wygładzania podłóg wewnątrz obiektów budownictwa ogólnego i mieszkalnego. Do stosowania pod parkiety*, ceramikę, gres, kamień, wykładziny PCV, dywanowe i kauczukowe, panele i płytki ceramiczne. Charakteryzuje się doskonałą odpornością na obciążenia skupione. Polecana na inwestycje, np. galerie, szpitale itp.

*pod parkiety oraz drewniane panele wymagane są odpowiednie warunki montażu dotyczące wilgotności podkładu. Pomiar wilgotności wylewki/betonu powinien wynosić max. 2,0 %. Pomiar należy wykonać metodą karbidową.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być właściwie wysezonowane (nie młodsze niż 28 dni), odpowiednio mocne i nośne – o jednolitej strukturze - oczyszczone z kurzu, gruzu, olejów i tłuszczów oraz innych zanieczyszczeń mogących zmniejszyć przyczepność aplikowanej masy. Zniszczone i słabo przylegające warstwy podłoża należy usunąć. Podłoża betonowe i jastrychy cementowe muszą mieć co najmniej 4 tygodnie i wilgotność nie większą niż 2%. Jastrychy anhydrytowe muszą mieć co najmniej 2 tygodnie, wilgotność nie większą niż 0,5% i być zeszlifowane. Podłoże należy zagruntować odpowiednim gruntem firmy Sicher Bautechnik i odczekać do całkowitego wyschnięcia. Przed wylaniem masy samopoziomującej wykonać dylatacje izolacyjne, oddzielające wylewkę od ścian i innych elementów stosując specjalną taśmę dylatacyjną bądź pasy styropianu o grubości 10 mm. W pomieszczeniach powyżej 30 m² wykonać również dylatacje w podłożu i odpowiednio zabezpieczyć przed wypełnieniem masą.

PRZYGOTOWANIE MIESZANKI:

Zawartość worka wsypać stopniowo do naczynia z wodą, zachowując proporcję na 25 kg proszku 5,0-5,5 litra wody. Mieszać ręcznie lub przy użyciu wiertarki wolnoobrotowej z mieszadłem do czasu uzyskania jednolitej masy bez grudek. Odstawić na czas dojrzewania masy ok. 5 minut, a następnie ponownie wymieszać. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielanie składników. Stwardniałej zaprawy nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem.

SPOSÓB UŻYCIA:

Przed nanoszeniem wylewki samopoziomującej podłoża betonowe należy ponownie zagruntować, a następnie sposobem „mokre na mokre”, ręcznie wylewać warstwę wylewki samopoziomującej. Prace zaleca się rozpoczynać przy ścianie najbardziej oddalonej od wejścia do pomieszczenia i prowadzić pasami o szerokości ok. 40 cm. 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, a następnie odpowietrzyć np. za pomocą wałka kolczastego. Prace należy prowadzić bez przerwy, aż do pokrycia całej powierzchni podłogi w pomieszczeniu. Poziom wylewki można ustalić stosując specjalne repety, względnie repety wykonane samodzielnie z drutu lub przy użyciu osadzonych w podłożu kołków rozprężnych z wkretami, których główki wyznaczają poziom wykonywanej warstwy. W miejscach istniejących dylatacji podłoża, należy wykonać dylatacje w wylanej warstwie wyrównująco - wygładzającej. Przy wylewaniu mechanicznym prace należy prowadzić agregatem z dwustopniowym systemem wykonując pozostałe etapy prac jak przy wylewaniu ręcznym. Świeżo ułożoną masę należy chronić przed przedwczesnym wysychaniem poprzez ograniczenie ogrzewania, zabezpieczenie przed bezpośrednim nasłonecznieniem, przeciągami, zbyt niską wilgotnością powietrza itp. warunki takie należy zachować także w trakcie prowadzenia prac.

KARTA TECHNICZNA

CIENKOWARSTWOWA WYLEWKA SAMOPOZIOMUJĄCA 1 - 10 mm

ZUŻYCIE:

Zużycie w zależności od wykonywanych prac i grubości warstwy wynosi 7,5 kg na 1m² przy warstwie 5 mm. Bezpośrednio po zakończeniu prac, użyte narzędzia należy spłukać czystą wodą.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI:

Produkt zawiera cement i posiada odczyn alkaliczny. W przypadku zabrudzenia oka należy intensywnie przepłukać czystą wodą oraz skontaktować się z lekarzem.

PRZECHOWANIE I TRANSPORT:

Czas przydatności do użycia wynosi do 9 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, chronić przed wilgocią, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz przemarzaniem. Zbrylenie produktu jest efektem niewłaściwego przechowywania.

Można przewozić dowolnymi środkami transportu, w temp. Nie niższej niż +5°C. Nie podlega przepisom ADR.

DANE TECHNICZNE I WYKONAWCZE:

Proporcje mieszanki	5,0 – 5,5 l wody/25 kg wylewki
Temperatura aplikacji	+5°C do +20°C i wilgotności powietrza ok.60 %
Wydajność	1,5 kg /m ² przy warstwie 1mm
Grubość warstwy	1 - 10 mm
Uziarnienie	0,1 – 0,5 mm
Czas pracy	30 min
Czas wiązania	12 h
Możliwość wykonywania kolejnych warstw	ok. 7 dni
Wytrzymałość na ściskanie	C35
Wytrzymałość na zginanie	F7
Odporność na ściskanie	A22
Klasa reakcji na ogień	A1

WYRÓB ZGODNY Z EN 13813

OPAKOWANIA:

Jednostkowe: worki papierowe 25 kg

Zbiorcze: paleta 48 szt x 25 kg = 1200 kg

Sicher Bautechnik Sp. z o. o. odpowiada za właściwą jakość wyrobu. Nie mamy wpływu na stosowanie nie zgodne z jego przeznaczeniem oraz zaleceniami z karty technicznej. Przedstawione w karcie informacje podano w dobrej wierze zgodnie z najnowszym stanem wiedzy. Nie mogą one zastąpić rzeczowego przygotowania uczestników procesu budowlanego oraz przestrzegania przepisów BHP i zasad sztuki budowlanej. W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z Doradcą Technicznym Sicher Bautechnik Sp z o. o. lub przeprowadzić odpowiednie próby.

www.sicher-bautechnik.com

Sicher Bautechnik Sp. z o. o.

97-200 Tomaszów Mazowiecki

ul. Milenijna 12/14; tel: 42 237 19 00, 237 24 00

Aktualizacja 05-04-2023