

KARTA TECHNICZNA

GRUBOWARSTWOWA WYLEWKA SAMOROZLEWNA 10 - 60 mm

- Uniwersalna pod każdy rodzaj podłoża
- Bardzo dobra przyczepność
- Wysoka wytrzymałość
- Grubowarstwowa
- Na ogrzewanie podłogowe

ZASTOSOWANIE:

Grubowarstwowa Wylewka Samorozlewna jest masą przeznaczoną do wykonywania posadzek zespolonych z podłożami pochodzenia mineralnego warstwą o grubości od 10 do 60 mm. Wylewka może być stosowana pod parkiety, płytki ceramiczne i gresowe, okładziny z kamienia i prefabrykatów betonowych, pod wykładziny PCV*, pod panele oraz wykładziny dywanowe. Zalecana do stosowania w systemach ogrzewania podłogowego również na izolacje termiczne i akustyczne.

Nie wymaga stosowania dodatkowych warstw poprawiających przyczepność w postaci szlamów i emulsji. Do stosowania wewnątrz obiektów budownictwa ogólnego i mieszkalnego. W przypadku dużych obciążeń skupionych należy stosować dodatkowe zbrojenie siatką stalową.

Uwaga – produkt wykonany jest na kruszywie 0,1 – 2,0 mm. Pod wykładziny PCV* zaleca się dodatkową warstwę Wylewki Samopoziomującej 1 – 10 mm Sicher Bautechnik. Wylewkę można stosować jako podkład rozdzielny „pływający” na warstwie izolacji przeciwwilgociowej (minimalna grubość 35 mm).

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 muszą mieć co najmniej 6 miesięcy, a jastrychy cementowe 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 chłonne lub o zmniejszonej przyczepności należy zagruntować odpowiednim gruntem i odczekać do całkowitego wyschnięcia. Przed wylaniem wylewki samorozlewniej 10 – 60 mm powinno się 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 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 wylewki 3,5 ÷ 4,5 litra wody. Mieszać ręcznie lub przy użyciu wiertarki wolnoobrotowej z mieszadłem do czasu uzyskania jednorodnej masy bez grudek. Odstawić na ok. 5 minut w celu odpowietrzenia i ponownie wymieszać przed bezpośrednim układaniem. Dodanie innej ilości wody niż zalecana prowadzi do obniżenia wytrzymałości oraz może spowodować pęknięcie posadzki. Stwardniałej wylewki nie rozrabiać wodą, ani nie mieszać ze świeżym materiałem. W przypadku potrzeby wykorzystania części opakowania całą suchą mieszankę należy starannie wymieszać, gdyż w czasie transportu mogło nastąpić rozdzielanie składników.

SPOSÓB UŻYCIA:

Przed nanoszeniem wylewki podłoża betonowe należy ponownie zagruntować, a następnie sposobem „mokre na mokre”, ręcznie wylewać warstwę wylewki. 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 wkrętami, 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

GRUBOWARSTWOWA WYLEWKA SAMOROZLEWNA 10 - 60 mm

UWAGA! Temperatura układania od +5° C do +25° C.

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 reaguje alkalicznie z wodą, dlatego należy chronić skórę i oczy. W przypadku zatarcia oka przepłukać je dużą ilością czystej wody, a następnie skontaktować się z lekarzem.

PRZECHOWANIE I TRANSPORT:

Czas przydatności do użycia wynosi do 12 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	3,5 – 4,5 l wody/25 kg wylewki
Temperatura aplikacji	+5°C do +20°C i wilgotności powietrza ok.60 %
Wydajność	7,5 kg /m ² przy warstwie 5 mm
Grubość warstwy	10 - 60 mm
Uziarnienie	0,1 – 2,0 mm
Czas pracy	30 min
Czas wiązania	12 h
Możliwość wykonywania kolejnych warstw	ok. 7 dni
Wytrzymałość na ściskanie	C30
Wytrzymałość na zginanie	F6
Odporność na ścieranie	A15
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