



SKAŁA NR

SAMOPÓZIOMUJĄCA, SZYBKOSCHNĄCA WYLEWKA CEMENTOWA

WŁAŚCIWOŚCI

- doskonała rozlewność
- krótki czas schnięcia (ruch pieszy możliwy już po 3h)
- posiada bardzo dobre właściwości aplikacyjne
- do stosowania wyłącznie wewnątrz budynków
- do ręcznego układania
- do stosowania na ogrzewanie podłogowe

Samopoziomująca wylewka cementowa SKAŁA NR jest suchą mieszanką wysokiej jakości spoiwa cementowego i polimerowego, kruszyw i środków modyfikujących.

ZASTOSOWANIE

Samopoziomująca wylewka cementowa SKAŁA NR przeznaczona jest do wyrównywania podłoża oraz wykonywania podkładów podłogowych związanych z podłożem, w zakresie grubości warstwy 2-10mm. Może być stosowana w budownictwie mieszkaniowym, ogólnym oraz w obiektach użyteczności publicznej. Do stosowania wyłącznie wewnątrz budynków, w miejscach nienarażonych na trwałe zawilgocenie.

Nadaje się do stosowania między innymi na podłożach:

- cementowych (wiek powyżej 28 dni)
- anhydrytowych (wilgotność < 0,5%)
- podłożach betonowych (wiek powyżej 3 miesięcy)
- starych podłożach z silnie przywartymi resztkami kleju

Wylewka zalecana jest między innymi pod:

- płytki ceramiczne i kamienne
- gres i terakota
- wykładziny dywanowe, PCV, linoleum, parkiet
- panele podłogowe

TECHNOLOGIA WYKONANIA

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być wysezonowane, mocne, równe, szorstkie, bez spękań, oczyszczone z kurzu brudu, wapna, olejów, tłuszczów, wosku, resztek farb olejnych, emulsyjnych i innych zanieczyszczeń mogących zmniejszyć przyczepność zaprawy. Luźne części i fragmenty o słabej wytrzymałości usunąć mechanicznie. Większe ubytki uzupełnić zaprawą SKAŁA ZB. Przed wylaniem zaprawy podłoże należy zagruntować preparatem gruntującym SKAŁA PG. Na trudnych podłożach w celu zwiększenia przyczepności zastosować grunt szcpepny SKAŁA RENOVASTIK.

Dylatacje

Przy wykonywaniu podkładów podłogowych należy przestrzegać zasad dylatacji. Przed położeniem wylewki należy wykonać dylatacje obwodowe wzdłuż ścian, słupów i innych pionowych elementów stosując np. taśmy dylatacyjne. Jeżeli w podłożu występują dylatacje lub szczeliny przeciwskurczowe, to należy je również powtórzyć w warstwie podkładu. Dylatacje przeciwskurczowe należy wykonać również w progach pomieszczeń. Powierzchnia wylewanego pola bez dylatacji nie powinna być większa niż 9m². W razie potrzeby wylewane pola podzielić na mniejsze lub wykonać dodatkowe dylatacje, przez nacięcie.

Przygotowanie masy

Masę przygotowuje się przez wsypanie suchej zaprawy SKAŁA NR do wody w proporcji 6 litrów na 25kg zaprawy. Mieszać mechanicznie (wiertarką), aż do uzyskania jednorodnej konsystencji, następnie pozostawić na 5 min i ponownie wymieszać. Nie dodawać cementu i innych dodatków. Ścisłe przestrzegać ilości dodawanej wody i czasu dojrzewania zaprawy. Zmiana ilości wody niekorzystnie wpływa na parametry wytrzymałościowe wylewki.

Wykonanie

Przed przystąpieniem do prac należy określić poziom, do którego ma być wylana wylewka. Poziom wylewki można wyznaczyć np. za pomocą reperów wysokościowych. Prace najlepiej rozpocząć od ściany najbardziej oddalonej od wejścia i prowadzić pasmami o szerokości ok. 40 cm. Gotową zaprawę należy wylać na podłoże w ciągu 15 minut i rozprowadzić długą stalową pacą lub listwą zgarbiającą, a następnie odpowiedź wałkiem kolczastym. Zaleca się używanie do przygotowania wylewki, co najmniej 2 pojemników co przyspiesza pracę i ułatwia łączenie wylewanych porcji. Prace prowadzić bez przerwy, aż do pokrycia całej powierzchni podłogi w pomieszczeniu. Podczas wylewania należy pamiętać o odpowiednich warunkach otoczenia. Prace powinny być prowadzone bez użycia klimatyzacji, unikając przeciągów i bezpośredniego nasłonecznienia.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE

Przygotowanie, aplikacja i schnięcie zaprawy powinno przebiegać w przedziale temperatur od +5°C do +25°C.



SKAŁA TYCHY | spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.

ul. Towarowa 23 | 43-100 Tychy | tel. 32 326 43 12 | fax 32 326 43 13 | biuro@skala.com.pl | www.skala.com.pl | f SKAŁA Tychy

Świeżą powierzchnię chronić przed zbyt szybkim wysychaniem, nasłonecznieniem, gwałtowną zmianą temperatury, niską wilgotnością powietrza i przeciągami.

Nie suszyć wylewki przy użyciu dmuchaw ciepłego powietrza.

W przypadku zastosowania wylewki na spękanych lub odkształcalnych podłożach nie wyklucza się powstawania spękań i rys.

Użytkowanie możliwe jest po ok.3 godzinach od wylania, a w praktyce zależne jest od grubości warstwy, temperatury i wilgotności panujących w pomieszczeniu.

Układanie kolejnych warstw:

okładziny ceramicznych i kamiennych: po ok. 3 dniach

szczerne wykładziny dywanowe, PCV, parkiet, panele podłogowe: przed położeniem okładziny należy wykonać badanie wilgotności podłoża np. metodą CM, która nie może przekraczać 2%

UWAGA

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

ZUŻYCIE

Średnie zużycie ok. 1,6-1,8 kg na 1m² przy warstwie 1mm.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI

Bezpośrednio po zakończeniu prac, użyte narzędzia należy spłukać czystą wodą.

PRZECHOWYWANIE

Okres przydatności do użycia wynosi 12 miesięcy od daty produkcji.

Przechowywać w oryginalnie zamkniętym opakowaniu, w suchym pomieszczeniu.



SKAŁA TYCHY

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp.K.
ul. Towarowa 23, 43-100 Tychy, Polska

Norma odniesienia: PN-EN 13813

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI

Reakcja na ogień
Wytrzymałość na ściskanie
Wytrzymałość na zginanie
Odporność na ścieranie
Uwalnianie substancji niebezpiecznych

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE

A1fl
C7 (≥ 7 N/mm²)
F3 (≥ 3 N/mm²)
A22 ($\leq 22,0$ cm²/50cm²)
Patrz Karta charakterystyki (udostępniona na stronie internetowej www.skala.com.pl)

08.08.2019

Niniejsza instrukcja określa zakres stosowania materiału i zalecany sposób prowadzenia robót, ale nie może zastąpić zawodowego przygotowania wykonawcy. Oprócz podanych zaleceń prace należy wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną i zasadami BHP. Producent gwarantuje jakość wyrobu natomiast nie ma wpływu na warunki i sposób jego użycia. Wraz z ukazaniem się niniejszej informacji technicznej tracą ważność wszystkie poprzednie karty techniczne.



SKAŁA TYCHY | spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.

ul. Towarowa 23 | 43-100 Tychy | tel. 32 326 43 12 | fax 32 326 43 13 | biuro@skala.com.pl | www.skala.com.pl | [f](#) SKAŁA Tychy