



Fachwerkmörtel

Zaprawa do wypełniania konstrukcji szachulcowej

Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	30
	Jedn. opak.	20 kg
	Kod opakowania	20
	Nr art.:	
szary (kolor własny)	0505	■

Zużycie

Ok. 7,0 kg/m²/cm grubości warstwy

Dokładne zapotrzebowanie należy określić wykonując odpowiednio dużą powierzchnię próbną.



Obszary stosowania

- Mineralna zaprawa do wypełnień szachulców, tynk podkładowy i wierzchni w obiektach z muru pruskiego



Właściwości

- Przyspiesza schnięcie
- Jako zaprawa do wypełnień szachulców: grubość pojedynczej warstwy 30 - 80 mm
- Jako zaprawa tynkowa: grubość pojedynczej warstwy 10 - 30 mm

Dane techniczne produktu

Gęstość nasypowa	ok. 0,7 kg/dm ³
Przewodność cieplna λ	ok. 0,2 W/(m*K)
Nasiąkl. kapilarna w24	> 1 do < 3 kg/m ²
Opór dyfuzji pary wodnej	$\mu < 12$
Zapotrzebowanie wody	ok. 10,5 l/20 kg
Reakcja na ogień (DIN EN 998-1)	klasa A1
Wytrzymałość na ścislenie po 28 dobach	CS II (śr. 3,0 N/mm ²)
Dynamiczny moduł Younga	ok. 6.000 N/mm ²
Największe ziarno	ok. 2,5 mm

Wskazane wartości przedstawiają typowe właściwości produktu i nie należy ich uznawać za wiążącą specyfikację wyrobu.



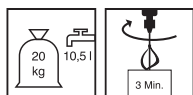
Przygotowanie pracy

- **Wymagania wobec podłoża**
Nośne, czyste i wolne od pyłu.

- **Przygotowania**

[U2_M_8]
[U2_M_9]
[U2_M_10]
[U2_M_11]
[U2_M_12]
[U2_M_13]
[U2_M_14]

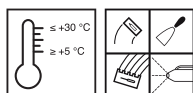
Przygotowanie materiału



- **Mieszanie**

Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę.
Za pomocą mieszarki intensywnie mieszać przez ok. 3 minuty do uzyskania jednolitej, konsystencji nadającej się do użycia.

Sposób stosowania



- **Warunki stosowania**

Temperatury materiału, otoczenia i podłoża powinny się mieścić w przedziale od min. +5 °C do maks. +30 °C.

Niskie temperatury wydłużają, wysokie temperatury skracają czas przydatności wymieszanego materiału do użycia oraz czas twardnienia.

- **Czas zdatności do obróbki / żywotności mieszanki (w temp. +20 °C)**

Ok. 20 min.

Zaprawę rozciągnąć ręcznie, w przypadku warstw o grubości przekraczającej 15 mm narzucać względnie nakładać agregatem tynkarskim.

Całkowite wypełnienie szachulców następuje poprzez wielokrotne nakładanie pojedynczych warstw o grubości do 15 mm pod późniejszą powierzchnię końcową i nie więcej, niż 80 mm grubości warstwy w ciągu 1 dnia.

Tynkowanie wypełnień wykonuje się w kilku pojedynczych warstwach do grubości do około 15 mm pod późniejszą warstwę wierzchnią i maks. 30 mm grubości warstwy w ciągu 1 dnia.

[VA1_M_41]
[VA1_M_42]
[VA1_M_43]
[VA1_M_44]

Wskazówki wykonawcze

Zaprawy, która zaczęła wiązać, nie wolno ponownie urabiać ani poprzez dodanie wody, ani poprzez dodanie świeżej zaprawy.

Powierzchnie pokryte świeżą zaprawą należy przez co najmniej 4 dni chronić przed zbyt szybkim wyschnięciem, mrozem i deszczem.

Rysy włoskowate/skurczowe nie są brane pod uwagę i nie mogą być uznawane za usterkę, ponieważ nie obniżają technicznej wartości materiału.

Wskazówki

Produkt może zawierać śladowe ilości pirytu (siarczku żelaza).

Zawartość chromu w postaci rozpuszczalnych związków chromu (VI) w odniesieniu do całkowitej suchej masy cementu wynosi mniej niż 0,0002%.

Woda zarobowa musi mieć jakość wody pitnej.

Zawsze wykonywać powierzchnie próbne!

Nie stosować na podłożach zawierających gips!

Parametry produktów oznaczono w warunkach laboratoryjnych, w temp. 20°C i przy



wilgotności względnej powietrza (w.w.p.) = 65%.
Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.
Zarówno na etapie projektowania jak i w budowywania należy stosować się do obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.

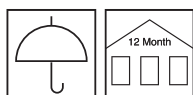
Narzędzia / czyszczenie



mieszarka, mieszadło śrubowe, aluminiowa łąta do ściągania tynku, kratowy zdzierak, kielnia, grzebień do tynku, szczotka, zdzierak tynkarski z gwoździemi

Narzędzia umyć wodą przed związaniem zaprawy.

Przechowywanie / trwałość



Nienaruszone opakowania, składowane w suchym miejscu, można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.

Bezpieczeństwo / przepisy

Blizsze informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i postępowania się tym produktem oraz jego utylizacji zawarte są w aktualnej Karcie Charakterystyki.

Wskazówka dotycząca utylizacji

Większe resztki produktu należy usunąć w oryginalnym opakowaniu, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Całkowicie opróżnione opakowania przekazać do recyklingu. Nie usuwać ze strumieniem odpadów komunalnych. Nie dopuścić do przedostania się do kanalizacji.

Prosimy wziąć pod uwagę, że powyższe dane / informacje zostały określone podczas zastosowań praktycznych lub w laboratorium i dlatego z zasady nie mają wiążącego charakteru.

W związku z powyższym informacje mają jedynie charakter ogólnoinformacyjnych wskazówek i opisują nasze produkty oraz informują o ich zastosowaniu i sposobie aplikacji. Należy przy tym uwzględnić, że z uwagi na różnorodność i wielostronny

charakter warunków pracy, stosowanych materiałów i sytuacji na placu budowy z natury rzeczy nie da się uwzględnić każdego odosobnionego przypadku. W związku z powyższym w wątpliwych przypadkach zalecamy albo przeprowadzenie prób, albo konsultację z naszą firmą.

O ile nie potwierdzimy wyraźnie na piśmie przydatności lub właściwości produktów do celu wskazanego w kontrakcie,

to doradztwo lub szkolenie z zakresu techniki zastosowań są mają charakter niewiążący, w pozostałej zaś części obowiązują nasze Ogólne Warunki Sprzedaży i Dostaw.

Z chwilą publikacji nowego wydania tej Instrukcji Technicznej poprzednia wersja traci ważność