

VM Fill

- Verbundmörtel -

Uniwersalna zaprawa klejowa i zbrojona

Kolor	Formy dostawy	
	Ilość na palecie	36
	Jedn. opak.	**25 kg**
	Rodzaj opakowania	worek papierowy
	Kod opakowania	25
	Nr art.:	
	0517	■

Zużycie



około 1,2 kg/m²/mm grubości warstwy

Dokładne zapotrzebowanie należy określić wykonując odpowiednio dużą powierzchnię próbną.

Obszary stosowania



- Zaprawa klejowa i zbrojąca
- Renowacja spękanych elewacji tynkowych i zespolonych systemów izolacji termicznej
- Tynk cokołowy

Właściwości

- Działa hydrofobizująco
- Przepuszcza parę wodną
- Wykazuje dobrą przyczepność
- Odporność na wodę i czynniki klimatyczne, w tym mróz
- Możliwość nakładania maszynowego

Dane techniczne produktu

Gęstość nasypowa	około 1,4 kg/dm³
Zapotrzebowanie wody	5,8-6,0 l/25 kg
Nasiąkliwość kapilarna	w = < 0,2 kg/(m²h^{0,5})
Dyfuzja pary wodnej	sd = 0,5 m (2 mm grubości warstwy)
Wytrzymałość na ściskanie po 28 dobach	> 5 N/mm²
Największe ziarno	≤ 0,5 mm

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

Produkty do opcjonalnego stosowania w systemie

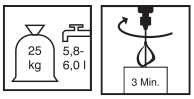
- VM Fill rapid (0519)
- Tex 4/100 (3880)
- Color SH (0630)
- Color PA (6500)
- Color Flex (2976)
- Color LA (6400)

Przygotowanie pracy

Wymagania wobec podłoża
Nośne, czyste i wolne od pyłu.

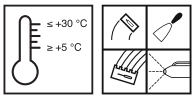
Przygotowania
Podłoże należy zwilżyć do stanu matowo wilgotnego

Przygotowanie materiału



Mieszanie
Do czystego pojemnika wlać wodę i dodać suchą zaprawę.
Za pomocą odpowiedniej mieszarki intensywnie mieszać przez ok. 3 minuty do uzyskania jednorodnej, 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)
około 3 godzin

[VA1_M_715]
Produkt nakładać odpowiednimi narzędziami jako warstwę kontaktową.

Warstwa zbrojąca
Materiał nakładać za pomocą pacy ząbkowanej, warstwą o grubości 3 mm.
Tkaninę zbrojącą należy wbudować na głębokości równej jednej trzeciej grubości tynku.
Pasy tkaniny powinny się nakładać na szerokości około 10 cm.

Wykańczanie powierzchni za pomocą zaprawy zespolonej
Drugą warstwę nakładać świeże na świeże.
Ściągnąć na gładko za pomocą odpowiedniego narzędzia.
Po związaniu powierzchnię wykończyć za pomocą pacy gąbkowanej.

Wykańczanie powierzchni za pomocą Verbundmörtel S
Produkt nakładać za pomocą odpowiedniego narzędzia na stwardniałą powierzchnię.
Ściągnąć na gładko za pomocą odpowiedniego narzędzia.
Po związaniu powierzchnię wykończyć za pomocą pacy gąbkowanej.

Klejenie płyt termoizloacyjnych
Klejenie metodą punktową lub układania na profilowanej warstwie kleju.

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.
W narożnikach otworów budowli należy wbudować dodatkowe zbrojenie przekątne.
Nie należy przerywać pracy podczas aplikacji powłoki na jednej powierzchni
Dla uniknięcia powstawania śladów łączenia na większych powierzchniach złożonych z kilku pól aplikację należy prowadzić na wszystkich polach równocześnie.
W przypadku aplikacji natryskowej prosimy o kontakt z naszymi doradcami.

Wskazówki

Nie stosować na podłożach zawilgoconych od spodu.
Kolor, jaki stabilizuje się po wyschnięciu i stwardnieniu jest uzależniony od panujących warunków otoczenia i wybranej metody aplikacji. I tak na przykład powierzchnia wygładzona w stanie świeżym sprawia wrażenie jaśniejszej, niż wygładzona później lub uszorstniona. Różne uziarnienia tego samego artykułu mogą prowadzić do powstania nieznacznych różnic koloru. Podłoża zawilgocone od spodu mogą powodować przebarwienia.
Na powierzchniach sąsiadujących ze sobą należy stosować materiał pochodzący z tej samej partii produkcyjnej.
Sąsiadujące elementy budowlane i materiały, które nie mają wejść w kontakt z produktem, należy zabezpieczyć poprzez zastosowanie odpowiednich środków.
Produkt może zawierać śladowe ilości pirytu (siarczku żelaza).
Nie stosować na podłożach zawierających gips!
Woda zarobowa musi mieć jakość wody pitnej.
Zawartość chromu w postaci rozpuszczalnych związków chromu (VI) w odniesieniu do całkowitej suchej masy cementu wynosi mniej niż 0,0002%.
Zawsze wykonywać powierzchnie próbne!
Odstępstwa od obowiązujących aktualnie przepisów należy ustalić oddzielnie.
Zarówno na etapie projektowania jak i wbudowywania należy stosować się do obowiązujących przepisów, dostępnych świadectw oraz zasad sztuki budowlanej.

Narzędzia / czyszczenie

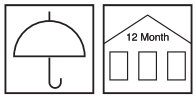


Mieszarka, paca stalowa, kielnia, kielnia ząbkowana, paca gąbkowa, paca filcowa, odpowiednie maszyny

Narzędzia w stanie świeżym myć wodą.

Narzędzia z oferty Remmers

- Messeimer (4241)
- 4292 (4292)
- Collomix WK 90/500 S (4448)
- 4282 (4282)
- HEXAFIX® Nachrüstadapter (4283)
- Abdeckpapier (5019)
- Glättkelle (4004)
- Glättkelle (4117)
- Glättkelle duo (4118)
- Putz- und Glättspachtel XXL Coating knife (4437)
- 4233 (4233)
- Schwammbrett gelb (4936)
- 4548 (4548)
- Mischgefäß (4030)

Przechowywanie / trwałość 	Nienaruszone opakowania, składowane w suchym miejscu, można przechowywać przez ok. 12 miesięcy.
Bezpieczeństwo / przepisy	Bliższe informacje na temat bezpieczeństwa podczas transportu, składowania i posługiwania 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