



IPA Vergussmörtel TG

Szybkoobciążalna, wiązana cementem, mineralna zaprawa do podlewek

Opis produktu:

IPA Vergussmörtel TG jest fabrycznie suchą zaprawą składającą się z cementu wg DIN 18557, piasku, kruszywa i dodatków. IPA Vergussmörtel TG jest zaprawą typu WW wg DIN 19573 i WW zaprawą do przykryć studni wg DIN 19573 - rozplywną

Obszar zastosowań :

IPA Vergussmörtel TG nadaje się do podlewek przestrzeni wolnych pod kręgami studni, do fundamentów pod maszyny i konstrukcje stalowe.

Sposób działania/ Właściwości :

IPA Vergussmörtel TG

- w całości mineralna
- 1-komponentowa

IPA Vergussmörtel TG

- Jest bardzo dobrą wytrzymałość godziną, dlatego jest szybkoobciążalna
- Jest odporna na siarczany
- dobrze przywiera do mineralnych podłoży
- Jest wodoszczelna zgodnie z DIN 1045
- Jest bezskurczowa

Dane techniczne

Materiał bazowy:	cement
Kkolor:	szary
Ziarno:	< 0,5 mm
Ciecz zarobowa:	czysta woda
Zapotrzebowanie na wodę zarobową maks.:	19,0 do 21,0 wag.,-%
Czas na przerób:	< 7 minut przy 23°C
Zużycie:	ok.1,9 kg na litr świeżej zaprawy
Świeża zaprawa	
Gęstość :	2,02 g/cm ³
Związana zaprawa	
Wytrż. na nacisk wg DIN EN 196-1:	
0,5 godz.	7,5 N/mm ²
1,0 godz.	13,6 N/mm ²
3,0 godz.	16,2 N/mm ²
1 dzień	23,6 N/mm ²
7 dni	38,5 N/mm ²
28 dni	52,5 N/mm ²
Odporność na siarczany:	≤ 0,8 mm/m żadnego widocznego tworzenia rys
Forma dostawy :	20 kg wiadro PE.
Przechowywanie:	
W fabrycznych, nienaruszonych opakowaniach, w suchym pomieszczeniu; w przedziale temperatur > +5°C <+30°C .	
Czas przechowywania:	6 miesięcy w przepisanych warunkach

IPA Vergussmörtel TG

Szybkoobciążalna, wiązana cementem, mineralna zaprawa do podlewek

Przerób :

IPA Vergussmörtel TG mieszać ręcznie, lub pod wolno pracującym mieszadłem (względnie mieszarki podwójnej) z 19 do 21 % wag. czystej wody przynajmniej przez 2 minuty do stanu jednorodnej masy. Dla wytworzenia optymalnie płynnej konsystencji należy 1 wiadro IPA Vergussmörtel TG (20 kg) zmieszać z 3,8-4,2 litrami wody. Mieszanie należy przeprowadzić bezpośrednio przed pracami na placu budowy. Tam gotowa do użycia IPA Vergussmörtel TG jest w postępowaniu wlewowym aplikowana i zagęszczana. Wymieszana zaprawa ma czas przepracowania maks. 7 minut (zależny od temperatury). Nastawiona zaprawa nie może być już później rozcieńczana i mieszana z wodą. Temperatura podłoża i materiału podczas prac i 24 godz. po nich nie może spaść poniżej +5°C. Ważność mają reguły przerobu materiałów zawierających cement.

Uwagi szczególne :

Już niewielkie odchylenia w ilości dodawanej wody zarobowej mogą prowadzić do opóźnienia (więcej wody) bądź przyspieszenia procesu wiązania.

Czyszczenie i gospodarka odpadami :

Urządzenia i narzędzia czyści się czystą wodą. Resztki materiału, próżne opakowania są odpadem specjalnym. Klucz do odpadów w postaci zaprawy związanej to: LAGA-Nr. 314 09 EWC-Nr. 17 01 01

Ochrona i bezpieczeństwo pracy :

Przed rozpoczęciem pracy zaleca się pokryć dłonie kremem ochronnym, poza tym jako absolutne minimum są : odzież ochronna, okulary ochronne i także rękawice. Unikać wzniesania kurzu. Podczas prac nie palić, nie pić i nie jeść. W przypadku dostania się odprysku na skórę lub do oka, należy przemywać to miejsce wodą przez min. 15 minut. Zaleca się mieć w pogotowiu specjalne, dostępne w aptekach krople do przemywania oka w takich przypadkach. Potem jeszcze należy skonsultować się z lekarzem. Należy stosować odpowiednie przepisy BHP o pracy i obchodzeniu się z materiałami zawierającymi cement, jak też wskazówki zawarte w Karcie Charakterystyki dla tego produktu.

Wersja 2302

Nasze ustne i pisemne zalecenia co do technicznych zastosowań preparatu, które podajemy na użytek kupującego lub wykonawcy, oparte są na naszym doświadczeniu i głębokiej wiedzy, odpowiadającej aktualnemu stanowi nauki i praktyki. Zalecenia te nie są jednak wiążące, także w odniesieniu do prawnych osób trzecich i zagranicznych przepisów prawnych i nie tworzą umownego stosunku prawnego, ani też wynikających z umowy zobowiązań ubocznych. Nie zwalniają one kupującego z obowiązku sprawdzenia — na własną odpowiedzialność — przydatności naszych produktów do przewidywanego zastosowania. Powyższa informacja techniczna traci swą ważność po ukazaniu się nowego wydania karty informacyjnej przedmiotowego produktu.

IPA Bauchemische Produkte GmbH

Werk: Riedhof 5 – 82544 Egling – Tel. 08171-7031 – Fax 08171-7088 – E-mail: info@IPA.de

Internet: www.ipa.de oder www.ipanex.de