

WFP Tiefgrund SB



Głęboko działający preparat gruntujący przeciwdziałający szkodliwym wykwitom i migracjom soli budowlanych

Opis produktu

WFP Tiefgrund SB to bezwodny, bezbarwny płyn bazujący na reaktywnych komponentach krzemionkowych. WFP Tiefgrund SB wyróżnia się bardzo niską lepkością, dlatego wnika głęboko w podłoże, wypiera wodę z porów i zwęża powierzchnie kapilarne. Ponadto WFP Tiefgrund SB posiada działanie wzmacniające i hydrofobowe.

Zakres zastosowania

WFP Tiefgrund SB blokuje szkodliwe sole budowlane już w podłożu. WFP Tiefgrund SB przeznaczony jest do chłonnych podłoży mineralnych takich jak cegła, beton, beton komórkowy, kamień naturalny lub mur. WFP Tiefgrund SB zapobiega wykwitom szkodliwych soli budowlanych i ich przenikaniu do kolejnych powłok, takich jak tynki renowacyjne czy krystalizujące zaprawy uszczelniające. Podłoża poddane działaniu WFP Tiefgrund SB zachowują paroprzepuszczalność.

Właściwości

- Produkt o niskiej lepkości i doskonałych właściwościach penetracyjnych
- Wypiera wodę i zwęża kapilary
- Blokuje szkodliwe sole budowlane już w podłożu
- Może być stosowany na podłożach uszkodzonych już przez sól
- Głęboko działający o uniwersalnym zastosowaniu
- Stabilny w kontakcie z rozpuszczalnikami
- Gotowy do użycia, łatwy w stosowaniu
- Odporny na działanie substancji zasadowych i neutralny pod względem pH
- Paroprzepuszczalny i hydrofobowy
- „Made in Germany“

Dane techniczne

Podstawowe składniki	:	Połączenie związków krzemoorganicznych i stabilizatorów
Kolor	:	bezbarwny
Temperatura stosowania	:	od 0°C do + 35°C Gęstość: ok. 0,95 g/ml
Konsystencja	:	posiada bardzo niską lepkość
Zawartość subst. czynnej	:	≥ 90%
Zużycie	:	ok. 0,2 kg/m ² , w dużym stopniu zależy od chłonności podłoża

Opakowanie

10 kg kanister
200 kg beczka

Przechowywanie

Produkt można przechowywać przez okres 12 miesięcy w nieotwartym oryginalnym pojemniku i w temperaturze od 0 do +30°C.
Napoczęty pojemnik od razu ponownie zamknąć i zużyć zawartość w możliwie jak najkrótszym czasie.
Pojemniki muszą być chronione przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

Aplikacja**Przygotowanie podłoża**

Podłoże musi być chłonne, nośne, czyste, wolne od pylistych i tłustych substancji. Istniejące wykwity solne, luźne fragmenty podłoża, substancje antyadhezyjne, olej szalunkowy, stare powłoki lub inne warstwy antyadhezyjne zmniejszające przyczepność należy usunąć przed aplikacją. W przypadku widocznych powierzchni, przed nałożeniem WFP Tiefgrund SB podłoże musi być całkowicie suche i nie mogą być widoczne plamy wilgoci. Powierzchnie, które nie mają być poddawane obróbce, np. okna lub drzwi, należy przed aplikacją zabezpieczyć odpowiednimi foliami ochronnymi.

Materiał

WFP Tiefgrund SB jest produktem gotowym do użycia, nakładanym w stanie nierozcieńczonym za pomocą szczotki malarskiej, wałka, pędzla lub metodą natryskową.
Jeśli planowane jest nałożenie kolejnej powłoki, np. zaprawy uszczelniającej WFP Sulfatschlämme SB i tynku renowacyjnego WFP Sanierputz Weiß, pojedyncza warstwa jest całkowicie wystarczająca. W przypadku widocznych powierzchni konieczna jest druga warstwa preparatu, którą należy nanieść bezwzględnie techniką „mokro na mokro” w ciągu 30 minut.
WFP Tiefgrund SB posiada właściwości głęboko penetrujące, tzn. łatwo wnika w chłonne podłoża, takie jak beton lub cegła, i działa tam, tworząc struktury silikonowe.
WFP Tiefgrund SB można nakładać na wilgotne, ale nie na mokre powierzchnie. Po wyschnięciu WFP Tiefgrund SB nie ma zauważalnego wpływu na kolorystykę podłoża.
Aby upewnić się, że wynik będzie odpowiadał oczekiwaniom, należy wykonać wcześniej powierzchnie testowe.

Zalecane narzędzia i pomoce

Do aplikacji: agregat do natrysku bezpowietrznego, szczotka malarska, wałek, pędzel
Jako środki ochrony indywidualnej: Rękawice, okulary ochronne, a w przypadku natrysku bezpowietrznego sprzęt do ochrony dróg oddechowych

Uwagi

Powyższe informacje odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy technologicznej. Nie dają one gwarancji pełnego wyczerpania tematu. Profesjonalna i tym samym pomyślnie przeprowadzona obróbka produktów nie podlega naszej kontroli. Gwarancja może być zatem udzielana tylko na jakość produktów, ale już nie na proces ich obróbki. Użytkownik jest odpowiedzialny za ocenę przydatności naszych produktów do jego celu. Zaleca się przeprowadzenie wcześniejszych testów.