

BORNIT®-



Verkieseler

głęboko penetrujący preparat krzemionkujący

Bezpieczny dla
środowiska



Nie zawiera rozpuszczalników

Stan instrukcji technicznej: 17 października 2018 r.

Rodzaj i właściwości

BORNIT®-Verkieseler jest preparatem krzemionkującym o działaniu głęboko penetrującym i hydrofobowym a także wzmacniającym podłoże. BORNIT®-Verkieseler nie zawiera rozpuszczalników, dzięki czemu nie jest szkodliwy dla środowiska. Składniki aktywne wnikają głęboko w podłoże i reagują z nim, tworząc związki nierozpuszczalne w wodzie. W ten sposób pory zostają zablokowane, a stale postępująca mineralizacja powoduje ich trwałe uszczelnienie.

Podłoże

Podłoże musi być czyste, mocne i pozbawione substancji powodujących odpspajanie się warstw (oleje, smary, stare powłoki). Powinno być suche lub tylko lekko wilgotne.

Aplikacja

BORNIT®-Verkieseler nakładany jest jednokrotnie za pomocą wałka lub pędzla w postaci nierozcieńczonej jako trzeci element systemu hydroizolacji piwnic *BORNIT®-Kellerabdichtungssystem*. W przypadku wykorzystania jako podkład do zespajania podłoża, np. pod 2-składnikowe bitumiczne powłoki grubowarstwowe (PMBC) preparat należy stosować w postaci rozcieńczonej (z czystą wodą kranową w proporcji 1:1). W przypadku betonu komórkowego konieczne jest dwukrotne nałożenie produktu. Nakładanie kolejnych warstw, np. PMBC, jest możliwe po całkowitym wyschnięciu podkładu, tj. po upływie ok. 24 godzin. W przypadku stosowania w ramach systemu *BORNIT®-Kellerabdichtungssystem* należy przestrzegać odpowiednich instrukcji technicznych produktu. Produkt ma odczyn zasadowy. Dlatego klinkier lub inne wrażliwe powierzchnie (np. szkło) muszą zostać dokładnie osłonięte przed aplikacją. Aplikacja preparatu jest możliwa w temperaturach przekraczających +5°C.

Dane techniczne

Gęstość w temp. 20°C	ok. 1,2 g / cm ³
Kolor	przezroczysty
pH	ok. 10
Temperatura stosowania	od +5°C
Konsystencja	rzadka
Sposób nanoszenia	szczotka, pędzel, wałek, agregat natryskowy
Przechowywanie	w pomieszczeniu suchym, chłodnym ale nie w ujemnych temperaturach!

Zużycie

0,5 kg/m² w zależności od podłoża

Przechowywanie

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych pojemnikach



Informacje dotyczące bezpiecznego stosowania	<p>Produkt ma odczyn zasadowy i działa drażniąco.</p> <p>Podczas aplikacji należy stosować odzież ochronną, gogle i rękawice ochronne. Podczas aplikacji nie pić, nie jeść i nie palić. W przypadku, gdy produkt dostanie się do oczu, natychmiast przepłukać dużą ilością wody i skonsultować się z okulistą.</p> <p>Przestrzegać zwrotów wskazujących na rodzaj zagrożenia i wskazówek dotyczących bezpieczeństwa, które znajdują się na etykiecie. Dalsze informacje na temat bezpiecznego przechowywania i postępowania z produktem znajdują się w aktualnej karcie charakterystyki.</p>
Postępowanie z odpadami	<p>Do recyklingu przekazywać tylko całkowicie opróżnione opakowania. Pozostałości materiału można utylizować zgodnie z AVV-ASN: 060299 (inne niewymienione odpady).</p>
Uwaga	<p>Niniejsza instrukcja techniczna zastępuje wszystkie wcześniejsze informacje techniczne o produkcie, które tym samym tracą ważność.</p> <p>Dane zawarte w niniejszej instrukcji technicznej odpowiadają aktualnemu stanowi wiedzy technologicznej. Proszę mieć jednak na uwadze, że w zależności od stanu obiektu mogą być konieczne odstępstwa od sposobu aplikacji proponowanego w niniejszej instrukcji technicznej. Jeśli w konkretnych umowach nie zawarto odmiennie brzmiących postanowień, wówczas wszystkie informacje zawarte w instrukcji są niewiążące i nie przedstawiają żadnych gwarantowanych właściwości produktu. Zastrzegamy sobie możliwość wprowadzenia w każdej chwili zmian informacji zawartych w niniejszej instrukcji. Zalecamy zasięgnięcie informacji o ewentualnych zmianach na naszej stronie internetowej www.bornit.de.</p>
Dostępne opakowania	<p>Opakowanie 12 kg 60 opakowań na palecie</p>
