

# BORNIT®- Betonprimer

Dwuskładnikowy podkład gruntujący na bazie żywic epoksydowych do chłonnych podłoży



Stan instrukcji technicznej: 23 listopada 2015 r.

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH Reichenbacher Straße 117 D-08056 Zwickau 2015 6800000429/2015	
DIN EN 14188-4:2009 Podkład gruntujący na bazie żywic epoksydowych do mas zalewowych na zimno, typ PRC-m	
Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Jednorodność	spełnia wymagania
Gęstość	0,955 g/cm <sup>3</sup> ± 5%
Lepkość	40 mm <sup>2</sup> /s ± 15%
Odporność na działanie zasad	odporny
Odparowywanie lotnych składników	po 60 min: 71% masy ± 5%
	po 90 min: 73% masy ± 5%
Zawartość składników stałych	46% masy + 5% /-2%

**01. Właściwości** BORNIT®-Betonprimer jest dwuskładnikowym preparatem zwiększającym przyczepność uszczelniaczy polisiaczkowych stosowanych głównie w strefach przygruntowych. Przeznaczony do wstępnej obróbki ścianek szczelin dylatacyjnych przed zastosowaniem masy zalewowej na zimno BORNIT®-Kaltverguß i masy szpachlowej BORNIT®-Fugenspachtel

**02. Zastosowanie** Do obróbki wstępnej porowatych, chłonnych powierzchni jak beton, ściany murowane, drewno (bez glazury lub kryjącej powłoki malarskiej), zwłaszcza w strefie przygruntowej.

<b>03. Dane produktu w skrócie</b>	<b>Substancja bazowa</b>	żywida epoksydowa
	<b>Czas aplikacji</b>	2-3 godziny
	<b>Czas schnięcia</b>	30 minut do 2 godzin w zależności od temperatury
	<b>Proporcje mieszania</b>	składnik A do składnika B = 4 : 1 części wagowych
	<b>Wydajność</b>	0,01 do 0,02 l/mb w zależności od wymiarów szczelin
	<b>Barwa</b>	bezbarwny, lekko żółtawy
	<b>Kod produktu wg GISBAU</b>	RE 2
	<b>Zawartość LZO w składn. A</b>	< 530 g/l
	<b>Zawartość LZO w składn. B</b>	< 680 g/l



<b>04. Sposób stosowania</b>	<p>Podłoże musi być suche, oczyszczone z pyłów, tłustych substancji i elementów niezwiązanych z podłożem. Składniki A + B wymieszać i następnie nanieść Betonprimer równomiernie przy pomocy pędzla. Po czasie odparowywania wynoszącym od 30 minut do 2 godzin (w zależności od temperatury) można nałożyć materiał uszczelniający. Betonprimer nie może być całkowicie wyschnięty. W przypadku, gdy minie więcej niż 24 godziny, warstwę gruntownika należy uszorstnić i nanieść nowy Betonprimer.</p> <p>Należy dopilnować, aby w przypadku obniżenia się temperatury poniżej punktu rosy na powierzchni gruntownika nie doszło do osadzenia się wilgoci.</p>
<b>05. Przechowywanie</b>	12 miesięcy w nienaruszonym opakowaniu w temperaturach przechowywania poniżej 25°C
<b>06. Bezpieczeństwo i higiena pracy oraz ochrona przeciwpożarowa</b>	<p>Informacje na temat klas zagrożenia wg rozporządzenia VbF, zasad technicznych dla preparatów niebezpiecznych (TRGS), klas zagrożenia wody (WGK) znajdują Państwo w naszej karcie charakterystyki. Składniki A i B są łatwopalne i szkodliwe dla zdrowia w przypadku przedostania się do dróg oddechowych, przewodu pokarmowego i w przypadku kontaktu ze skórą.</p> <p>Trzymać z daleka od źródeł zapłonu, nie palić tytoniu. Stosować odpowiednie rękawice ochronne. Aplikować tylko w dobrze wietrzonych miejscach. Stosować się do przepisów rozporządzenia w sprawie substancji niebezpiecznych.</p>
<b>07. Utylizacja</b>	Do recyklingu przekazywać tylko całkowicie opróżnione opakowania. Pozostałości materiału po składnikach A + B można usuwać zgodnie z AVV-ASN: 080409* (Odpadowe kleje i szczeliwa zawierające rozpuszczalniki organiczne lub inne substancje niebezpieczne).
<b>08. Uwagi</b>	<p>Niniejsza instrukcja techniczna zastępuje wszystkie wcześniejsze informacje techniczne o produkcie, które tym samym tracą ważność. 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 <a href="http://www.bornit.com.pl">www.bornit.com.pl</a></p>
<b>09. Dostępne opakowania</b>	Opakowanie dwuczęściowe ze składnikami A + B Puszka 1 l ..... 10 puszek w kartonie