

BORNIT® - Kaltspachtel

Bitumenová stěrka armovaná vlákny

Stav technického listu: 18. květen 2015

Typ a vlastnosti	<p>BORNIT®-Kaltspachtel je pastovitá, vlákny armovaná bitumenová těsnící hmota zpracovatelná za studena.</p> <p>Výrobek s obsahem rozpouštědel je odolný proti neoxidujícím kyselinám a obsahuje stabilizující přísady a aditiva k zamezení stékání.</p> <p>Deklarované vlastnosti materiálu nastanou až po úplném vyschnutí.</p> <p>Stěrková hmota je poté nepropustná pro vodu a odolná vůči povětrnostním vlivům.</p> <p>Není odolná proti rozpouštědlům, pohonným látkám, olejům a oxidujícím kyselinám.</p> <p>BORNIT®-Kaltspachtel neobsahuje dehet, azbest, PCK a PCB.</p> <p>Testováno dle AIB DS 835 Materiálovou zkušebnou MPA Drážďany.</p>	
Oblasti použití	<p>BORNIT®-Kaltspachtel lze použít k opravám a utěsnění poruch na střešních krytinách z lepenkových pásů, jakož i ke spojení nebo uzavření průlomů, vestavných dílů atd.</p> <p>Výrobek drží dobře na minerálních podkladech (beton, omítka, vyzdívka), asfaltových páslech a povlacích stejně i cementovláknitých plochách.</p> <p>Použití na nesavých podkladech, jako jsou barevné kovy a ocel, lze pouze po předchozím základním nátěru a při max. sklonu 25° (cca. 50%) a maximální vrstvě 4 mm, aby nedošlo ke stékání.</p> <p>Není vhodné využít na plastové pásy, polystyrenové povrchy nebo podklady z tvrzené pěny, stejně jako i impregnované plochy, např. i plochy ošetřené silikonovým nátěrem.</p> <p>Při použití na beton, vyzdívku nebo omítku je nutné pro navázání prachu předem podklad ošetřit základním nátěrem přípravkem BORNIT®-Bitugrund.</p>	
Výhody pro Vás	<ul style="list-style-type: none">• připraveno k okamžitému zpracování• překrývá trhliny, vodotěsnost a odolnost proti UV záření• univerzální použití• nízké nároky na nářadí, materiálové a pracovní náklady při zpracování	
Údaje k produktu stručně	<p>Typ Základ rozpouštědlo barva hustota konzistence nanášení bod měknutí z pevného tělesa (EP) teplotní odolnost při 70°C vodopropustnost při 0,5 barů, 8 h skladování skladovatelnost</p> <p>čištění klasifikace kód produktu GISBAU obsah VOC</p>	<p>živičná tmelová hmota živice, rozpouštědla, příměsi lakový benzin černá cca. 1,20 – 1,30 g/ cm³ pastovitá špachtlí 160° C žádné odtékání těsnost není citlivý na mráz v originálně uzavřených nádobách 12 měsíců, uchovávat mimo dosah zápalných zdrojů přípravkem na čištění asfaltu - Bitumenreiniger hořlavý BBP 20 <230 g /l</p>

Podklad	Podklad musí být suchý, čistý, bez oleje a mastnot, jakož i nosný. K lepší přilnavosti na beton, zdivo, omítku, se doporučuje jako základní nátěr BORNIT®- Bitugrund. Před nanesením stěrkové hmoty musí být první nátěr zcela proschlý. Produkt obsahuje rozpouštědla, která mohou působit nepříznivě na plasty atd. Před zpracováním prověřte snášenlivost s podkladem!
Zpracování	Studená stěrka BORNIT®-Kaltspachtel je připravena k přímému zpracování a nanáší se z balení zednickou lžící nebo špachtlí. Při chladném počasí hmotu před zpracováním uložte ve vyhřáté místnosti. BORNIT®-Kaltspachtel – je nejlépe zpracovatelný při teplotách mezi +5°C až 35°C. V případě předchozího uložení v teple je možné zpracování až do vnější teploty -5°C. Produkt rozetřete intenzivně špachtlí na podklad, na krajní ploše do ztracena. Přitom jsou možné tloušťky nánosu do 5 mm. Tlustší vrstvy stěrky nanášejte pouze v několika pracovních krocích s časovým odstupem, který umožňuje bezpečné a rovnoměrné odpaření rozpouštědla! V opačném případě nelze vyloučit tvorbu bublin v důsledku působení slunce a velmi dlouhou (několik týdnů) dobu schnutí. Nenanášejte na zahřáté nebo snadno se zahřívající podklady. Během schnutí je třeba povrchovou vrstvu chránit před vlhkostí, deštěm popř. kondenzovanou vodou.
Spotřeba	Na 1 mm tloušťky vrstvy cca. 1,2 kg/m ²
Skladování	V originálně uzavřených nádobách lze skladovat 12 měsíců. Není citlivý na mráz!
Zdravotní, pracovní a protipožární ochrana	Výrobek se nesmí dostat do rukou dětem! Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Používejte jen v dobře větraných prostorech a dodržujte bezpečnostní předpisy pro práci s chemickými látkami. Nepoužívat v uzavřených místnostech! Produkt je hořlavý a nebezpečný pro životní prostředí pouze v tekutém stavu, udržujte mimo dosah zápalných zdrojů! Po odpaření rozpouštědla nepředstavuje produkt žádné ohrožení pro životní prostředí. Živičný film není nebezpečný pro člověka, ani pro rostlinnou či vodní říši.
Likvidace	K recyklaci odevzdávejte jen nádoby, ze kterých byly vyprázdněny zbytky. Zbytky materiálu mohou být zlikvidovány podle kódu odpadu: 080409* (Odpadní lepidla a těsnicí materiály obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky).
Poznámka	Tento technický list nahrazuje všechny předchozí technické informace o výrobku. Předchozí informace již proto nejsou platné. Údaje byly sestaveny podle nejnovějšího stavu aplikační techniky. Prosím, respektujte však, že v závislosti na stavu stavebního objektu, může být nezbytné odchýlit se od pracovního postupu navrženého v technickém listu. Pokud není v jednotlivých případech smluvně sjednáno jinak, jsou všechny informace obsažené v informačním listu nezávazné, a nepředstavují tak žádnou ujednanou vlastnost výrobku. Vyhrazujeme si kdykoliv provést změny informací obsažených v tomto informačním listu. Doporučujeme vám, abyste se informovali o případných změnách na naší internetové stránce www.bornit.de .
Formy dodávky	1,0 kg plechovka 18 plechovek v kartonu 2,5 kg kbelík.....99 balení na paletě 6,0 kg kbelík.....75 balení na paletě 12,0 kg kbelík.....45 balení na paletě 25,0 kg kbelík.....18 balení na paletě