



BORNIT® - Bitugrund Fix

Univerzální asfaltový penetrační sprej

Stav - techn. list: 20.07.2007

Typ a vlastnosti

Asfaltová penetrace BORNIT®-Bitugrund Fix je živичný základ obsahující rozpouštědla nanášený stříkáním.
Díky speciálnímu rozprašovači s ventilem s pohodlnou obsluhou vychylujícím se o 360° je možno bez námahy provádět penetraci malých ploch bez použití dalšího náčiní.
Produkt proniká dobře do podkladu, váže prach a schne rychleji než živичné základní nátěry nanášené natíráním.
Materiál je testován Zkušebním úřadem materiálů v Sasku (MPA Sachsen) podle DIN 18195/2 a AIB.

Oblasti použití

Asfaltová penetrace BORNIT®-Bitugrund Fix se používá k přípravě podkladů a přitom ke zlepšení přilnavosti různých živичných stavebních materiálů následujícím způsobem:

- Příprava podkladu pro živичné tavné pásy
- Základ pro živичné nátěry obsahující rozpouštědla (izolační nátěr BORNIT®-Isolieranstrich, lepidlo za studena BORNIT®-Kaltkleber, stěrková hmota za studena BORNIT®-Kaltspachtel, ochrana proti korozi BORNIT®-Korrosionsschutz atd.)
- Zprostředkování přilnavosti pro materiály na opravu silnic (studená směs BORNIT®-Kaltmischgut, přípravek BORNIT®-Schlag-loch-Ex a reaktivní asfalt BORNIT®-Reaktiv-Asphalt)
- Zlepšení přilnavosti na asfaltových plochách před aplikací pásky na trhliny BORNIT®-Riss Tape
- Penetrace boků spár před aplikací spárové pásky BORNIT®-Fugenband
- Zlepšení přilnavosti pro živичné profily a pásy (trojhranný pás BORNIT®-Dreiecksband, lichoběžníkový pás BORNIT®-Trapezband, živичný kulatý profil BORNIT®-Bitumenrundprofil, hliníková páska BORNIT®-Alu-Tape)

Asfaltová penetrace BORNIT®-Bitugrund Fix drží na většině běžných stavebních podkladů (např. beton, zdivo, omítka, kov, dřevo, asfalt atd.).
Živичný základ BORNIT®-Bitugrund Fix se nehodí pro použití na pěnovém a extrudovaném polystyrenu a na všech podkladech, které nejsou odolné vůči rozpouštědlům!

Výhody pro Vás

- maximálně jednoduchá manipulace štětce, kartáče nebo válečku
- v důsledku toho není potřeba čistit žádné náčiní
- okamžitě k použití
- šetrná spotřeba
- univerzálně vhodné pro malé plochy
- dobrá přilnavost při rychlejším schnutí
- vysoká míra penetrace a smáčení podkladu

Typ	živичný základ, obsahující rozpouštědla
Základ	živice
Rozpouštědlo	lakový benzin
Barva	černá
Hustota při 20°C	0,74 g/cm ³
Konzistence	nanášení rozprašováním
Nanášení	rozprašovač (stříká jen dolů !)
Teplota zpracování	min. + 5 °C
Skladování	v chladu a suchu, produkt není citlivý na mraz
Skladovatelnost	v originálních uzavřených nádobách min. 12 měsíců Uchovávejte mimo dosah zápalných zdrojů!
Kód produktu GISBAU	BBP 30
VOC- obsah	< 560 g/l



Zpracování	Podklad musí být suchý, čistý a bez mastnot. Volné části je třeba před nanesením základu odstranit. Produkt je třeba před zpracováním uložit při pokojové teplotě a před použitím plechovku cca. 1 minutu důkladně protřepat. Asfaltová penetrace BORNIT®-Bitugrund Fix se rovnoměrně nastříká na podklad naklopením rozprašovacího ventilu ve vzdálenosti cca. 25 cm. Stříkejte jen směrem dolů! Nasměrujete-li ventil nahoru, uniká jen hnací plyn! To může vést k tomu, že plechovku není možno kompletně vyprázdnit. Následující práce provádějte teprve po úplném proschnutí základu!
Spotřeba	Obsah nádoby postačuje pro cca. 3 m ² v závislosti na podkladu, tloušťce vrstvy a konkrétním případě.
Skladování	Asfaltovou penetraci BORNIT®-Bitugrund Fix je možno skladovat cca. 12 měsíců. Produkt není citlivý na mraz! Chraňte před přímým slunečním zářením a zápalnými zdroji.
Zdravotní, pracovní a protipožární ochrana	<ul style="list-style-type: none">- Neuchovávejte v blízkosti potravin; při práci nejezte, nepijte a nekuřte, dodržujte základní hygienická opatření- Vyvarujte se vdechování par a aerosolů; při zpracování v uzavřených prostorech zabezpečte dostatečný přívod čerstvého vzduchu, resp. použijte masku s kombinovaným filtrem A2/P3; používejte rukavice z nitrilu, fluorkaučuku (Viton) odolné vůči rozpouštědlům- Vysoce vznětlivé podle Betr.-SchV; chraňte před slunečním zářením a teplotami nad 50°C- Komponenta k etiketování určující nebezpečí: směs uhlovodíkových látek (lakový benzin) s tlakovými plyny (propan/ butan) <p>Věty R</p> <ul style="list-style-type: none">R 12 Vysoce vznětlivýR 51/53 Jedovatý pro vodní organismy, může mít ve vodstvech dlouhodobě škodlivé účinky.R 66 Opakovaný kontakt může vést k tvorbě drsné nebo popraskané pokožky.R 67 Páry mohou způsobovat ospalost a otupělost. <p>Věty S</p> <ul style="list-style-type: none">S 9 Nádoby uchovávejte na chladném a dobře větraném místě.S 23 Nevdechujte aerosol.S 35 Odpady a nádoby je nutno bezpečně zlikvidovat.S 51 Používejte jen v dobře větraných oblastech.S 61 Vyvarujte se úniku do životního prostředí. Obstarejte si zvláštní instrukce - V případě nejistoty si vezměte k ruce bezpečnostní datový list.
Likvidace	K recyklaci odevzdávejte jen nádoby, ze kterých byly vyprázdněny zbytky. Zbytky materiálu mohou být zlikvidovány podle AVV- ASN: 160504*(nebezpečné látky obsahující plyny v tlakových nádobách (včetně halonů)) a znečištěné obaly podle AVV-ASN: 150110* (obaly, které obsahují zbytky nebezpečných látek nebo které jsou znečištěny nebezpečnými látkami).
Poznámka	Tento list nahrazuje všechny dřívější technické informace o produktu. Tyto již neplatí. Údaje jsou sepsány podle nejnovějšího stavu aplikační techniky. Laskavě si však uvědomte, že v závislosti na stavu stavebního objektu mohou být zapotřebí odchylky od způsobu práce navrženého v tomto listu. Pokud není jinak ujednáno konkrétní smlouvou, jsou všechny informace uvedené v listu nezávazné a tudíž nepředstavují žádné sjednané vlastnosti produktu. Vyhrazuje si kdykoliv změny informací obsažených v tomto listu. Doporučujeme Vám, abyste se o případných změnách informovali na naší internetové stránce www.bornit.de .
Forma dodávky	600 ml – rozprašovač.....12 plechovek na karton.....70 kartonů na paletu