



BORNIT® - Bitugrund

**Bituumenkrunt vastavalt DIN 18 195
Dresdeni Materjalitestimisameti poolt kontrollitud**

Tehniline infoleht seisuga: 12. veebruar 2015

CE	
1023 BORNIT-Werk Aschenborn GmbH Reichenbacher Straße 117 D-08056 Zwickau 2012 10555/2013/01	
EN 15322: 2013 bituumenit sisaldav sideaine Tüüp - Fm2B6	
Viskoossus	Klass 2
Lahustuvus	Klass 2
Leekpunkt	Klass 3
Adhesioon	Klass 0
Sidumine/Destilatsioon	Klass 6
Töötlemistemperatuurid	Klass 2
Keskmine töötlemistemperatuuride konsistents	Klass 2
Keskmine töötlemistemperatuuride konsistentsi vastupidavus	Klass 0
Konsistentsi vastupidavus kõrgendatud töötlemistingimustes	Klass 0

Liik ja omadused

BORNIT®-Bitugrund on kiiresti kuivav, pintsliga pealekantav ja pihustatav, lahustit sisaldav krunt bituumeni baasil. Kontrollitud MPA Sachseni poolt vastavalt DIN 18195/2 ja AIB-le.



Kasutusala

BORNIT®-Bitugrund on krundina möödapääsmatu kuumalt peale kantavate bituumenkihtide eeltöötlemisel ja katuse- ja keevituspaanide paigaldamisel. BORNIT®-Bitugrund nakkub betoonile, müüritisele, krohvile ja peaaegu kõigile teistele ehituses tavalistele aluspindadele ning metallile.

BORNIT®-Bitugrund ei sobi kasutamiseks ekspandeeritud ja ekstrudeeritud polüstüroolil.

BORNIT®-Bitugrund on krundiks külmalt kasutatavatele bituumenkattematerjalidele *BORNIT®-Dachlack*, *BORNIT®-Korrosionsschutz*, *BORNIT®-Isolieranstrich* ja *BORNIT®-Kaltkleber*.

Märkus. Vastavalt Ehitustöörühma ringkirjale (11/05) soovitatakse siseruumides tehtavate tööde korral eranditult emulsioonil põhinevaid bituumenkrunte (nt *BORNIT®-Voranstrich LF*)!

Eelised

- lihtne kasutada, kuna on töötlemisvalmis
- universaalselt kasutatav, tänu sellele arvukalt kasutusvõimalusi
- head nakkeomadused, kiiresti kuivav
- majanduslik ja kulusid vähendav, kuna seadmete, materjali ja tööde vajadus on väike
- aluspinda hästi tungiv

Toote andmed lühidalt

Liik	bituumenkrunt
Baas	bituumen, testbensiin
Lahusti	testbensiin
Värvus	must
Tihedus 20 °C juures	0,86–0,88 g/cm ³
Konsistents	pintsliga kantav, pritsitav
Katmine	pintsel, värvimishari, pihustusseade (õhuta)
Ladustamine	toode pole külmatundlik
Ladustatavus	Suletud originaalnõus minimaalselt 6 kuud. Hoida eemale süttimisallikast! <i>BORNIT®-Bitumenreiniger</i>
Puhastamine	
Ohuklass vastavalt	
BetrSichV-le	tuleohtlik
GISBAU-tootekood	BBP 30
LOÜ-sisaldus	< 480 g/l

Töötlemine

Aluspind peab olema kuiv, puhas ja määrdeaineteta. Lahtised osakesed, kahjustatud betoon- ja krohvikohad ning praod ja augud tuleb eelnevalt parandada.

BORNIT®-Bitugrund kantakse aluspinnale kas pintsliga, rulli või pihustiga. Järgnevad tööd teostada alles pärast täielikku kuivamist!

Tavatemperatuuril on toode kasutatav ilma soojendamata ja lahjendamata.

Mitte kasutada siseruumides! Siseruumidesse (nt põranda tihendamine keevituspaanidega) soovitame lahusteid mittesisaldavat bituumenkrunti *BORNIT®-Voranstrich LV* või *BORNIT®-Fundamentgrund*.

Materjalikulu

Ca 0,2 l/m² (sõltuvalt aluspinna imamisvõimest ja struktuurist võib kulu olla väiksem või suurem).



Ladustamine	BORNIT®-Bitugrund tuleb ladustada jahedas ja kuivas. Toode pole külmatundlik! Tihedalt suletud originaalnõus ladustatav vähemalt 12 kuud. Hoida materjali eemal süttimisallikatest!
--------------------	---

Tervise-, töö- ja tuleohutus	Toode ei tohi sattuda laste kätte. Töötamisel mitte süüa, juua ega suitsetada. Kasutada vaid õhutatud piirkondades. Vaid vedelas olekus süttiv, tervist kahjustav ja keskkonda ohustav, hoida süttimisallikatest eemal. Pärast lahusti aurustumist pole toode keskkonda ohustav. Bituumenkile pole inimestele ega taimestikule ja loomastikule ohtlik.
-------------------------------------	---

Jäätmete käitlemine	Ümbertöötlusesse suunata vaid täielikult tühjendatud nõud. Materjalijääke käidelda vastavalt jäätmekoodile 080409* (liimi ja tihendusmassi jäätmed, mis sisaldavad orgaanilisi lahusteid või teisi ohtlikke aineid).
----------------------------	--

Märkused	Käesolev infoleht asendab kogu varasemat toote tehnilist informatsiooni. Seega varasem informatsioon enam ei kehti. Andmed on koostatud vastavalt kasutustehnika uusimale tasemele. Palume arvestada aga siiski, et sõltuvalt ehitusobjekti seisundist võivad osutada vajalikuks kõrvalekalded infolehel pakutud tööviisist. Kui konkreetse lepinguga pole kokku lepitud teisiti, pole kogu infolehes sisalduv teave siduv ja tegemist pole seega kokkulepitud toote omadustega. Jätame endale õiguse teha igal ajal muudatusi käesolevas infolehes. Soovitame Teil vaadata infot võimalike muudatuste kohta meie koduleheküljelt www.bornitbaltic.ee
-----------------	--

Tarnevorm	600ml purk 18 purki karbis 5 l ämber 75 nõud alusel 10 l ämber 45 nõud alusel 25 l ämber 18 nõud alusel 200 l tünn
------------------	--
