



STÄRKE VERBINDET
BORNIT® - Bitugrund

Bituumenkrunt vastavalt normile DIN 18533

Tehniline infoleht seisuga: 09. november 2020

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 vastavalt normile EN 15322 ja AIB-le.

BORNIT®

STÄRKE VERBINDET

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®-Grundbit*)!

Eelised

- lihtne kasutada, kuna on töötlemisvalmis
- universaalselt kasutatav, tänu sellele arvukalt kasutusvõimalusi
- head nakkeomadused, kiiresti kuivav
- majanduslikult kasulik 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	0,89–0,91 g/cm ³
Konsistents	pintsliga kantav, pritsitav
Katmine	pintsel, värvirull, pihustusseade
Ladustamine	hoida kuivas, toode pole külmatundlik
Säilimine	suletud originaalnõus 12 kuud. Hoida eemale süttimisallikast ja otsese päikesevalguse eest! <i>BORNIT®-Bitumenreiniger</i> , <i>BORNIT®-Multiclean</i>
Puhastamine	
Ohuklass vastavalt BetrSichV-le	tuleohtlik
GISBAU-tootekood	BBP 30

Töötlemine ja aluspind

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

BORNIT®-Bitugrund kantakse aluspinnale kas pintsliga, rulliga või pihustiga.

Järgnevad tööd teostada alles pärast täielikku kuivamist!

Tavatemperatuuril on toode kasutatav ilma soojendamata ja lahjendamata. Mitte kasutada siseruumides! Siseruumides (nt põranda tihendamine keevituspaanidega) soovitame kasutada lahusteid mittesisaldavat bituumenkrunti *BORNIT®-Grundbit*.

BORNIT®

STÄRKE VERBINDET

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

Ladustamine ja säilivus 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 Infot ohutuse kohta saab ohutuskaardilt!

Jäätmete käitlemine Ümbertöötlusesse suunata vaid täielikult tühjendatud nõud. Materjalijäätke 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 osutuda 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.

Tarnevorm

600ml purk	12 purki karbis
5 l ämber	75 nõud euroalusel
10 l ämber	45 nõud euroalusel
25 l ämber	18 nõud euroalusel
200 l tünn	4 tünni euroalusel