

BORNIT®
AZ ERŐ ÖSSZEKÖT

BORNIT®-H
- gyorsan szárad -

Termékismertető 2021. október 1.

Alkalmazási területek

A BORNIT®-H-val történő alapozás elengedhetetlen a melegen felhordható bitumenes szigetelések, fedéllemez és hegeszthető lemezek felhasználásakor. A BORNIT®-H jól tapad a szokásos építőipari alapfelületeken, pl. beton, falazat, vakolat, de alkalmazható fém felületeken is. A BORNIT®-H nem alkalmas expandált és extrudált polisztirol felületeken történő használatra. A BORNIT®-H javasolt továbbá a hidegen feldolgozandó BORNIT®-S bitumenes bevonóanyag alapozásához is.

Fontos: A Bau-BG-Rundschreiben (11/05) német építőipari körlevél szerint, beltérben végzett munkákhoz vizes emulzió alapú bitumenes alapozók használata ajánlott!

Típus és jellemzők

A BORNIT®-H gyorsan száradó, kenhető és szórható, oldószert tartalmazó bitumenes alapozó. Alacsony viszkozitásának és nagyfokú beszívódásának köszönhetően a BORNIT®-H megszilárdítja az alapfelületet, megköti a port és a lebegő részecskéket, valamint kiegyenlíti a felületrészek eltérő nedvszívóképességét.

Az AIB és EN 15322 szabványok szerint bevizsgált termék (Hígított és fluxált bitumenes kötőanyagok Fm2B6)

Előnyök

- alkalmazása egyszerű, felhasználásra kész
- jó tapadási tulajdonság, gyors száradás
- gazdaságos és költségtakarékos, mert kevés eszközre, anyagra és munkaráfordításra van szükség
- jól beszívódik az alapfelületbe

Alapfelület

Az alap száraz, tiszta, fagy- és zsírmentes legyen. A laza, sérült beton- és vakolatrészeket, valamint a repedéseket és lyukakat előzetesen ki kell javítani.

Feldolgozás

A terméket használat előtt fel kell keverni! A BORNIT®-H ecsettel, hengerrel vagy szóróberendezéssel hordható fel az alapra. A következő munkafolyamat csak a teljes száradás után végezhető! Normál hőmérsékleten a termék felmelegítést és hígítást nem igényel. Az alkalmazási hőmérséklet (a környezeti hőmérséklete és a felület hőmérséklete) nem lehet fagypont alatti és +35°C feletti. Ne használja a terméket beltérben!

Anyagszükséglet

Kb. 0,2 liter/m² (az anyagszükséglet a felület szívóképességétől és szerkezetétől függően felfelé illetve lefelé is eltérhet a megadott mennyiségtől)

BORNIT®

AZ ERŐ ÖSSZEKÖT

Termékjellemzők röviden

Típus	bitumenes alapozó
Alap	bitumen, lakkbenzin
Oldószer	lakkbenzin
Szín	fekete
Sűrűség 20°C-on	0,89-0,91 g/cm ³
Állag	kenhető, szórható
Felhordás	ecsettel, kefével, szóróberendezéssel (airless)
Tárolás	A termék nem fagyérzékeny.
Tárolási idő	Eredeti, bontatlan csomagolásban 24hónap. Gyújtóforrástól távol tartandó!
Tisztítás	BORNIT® MultiClean
Üzemi biztonságról szóló rendelet szerint	gyúlékony
GISBAU termékkód	BBP 30
Lobbanáspont	30-43 °C
VOC tartalom	< 450 g/l
ADR megnevezés, veszélyességi osztály	GYÚLÉKONY, FOLYÉKONY ANYAG M.N.N. (szénhidrogén keverék) 3.

Tárolás

A BORNIT®-H száraz, hűvös helyen tárolandó. A termék nem fagyérzékeny! Eredeti, bontatlan csomagolásban 24 hónapig tárolható. A termék gyújtóforrástól távol tartandó.

Egészség-, munka- és tűzvédelem

UFI: YT90-V0FA-S00T-7APD

A kezeléssel, biztonsággal és a környezettel kapcsolatos tájékoztatás az aktuális biztonsági adatlapon található.

Szállítási kiszerelés

5 literes vödör	75 darab/raklap
25 literes hobok	18 darab/raklap

Hulladékkezelésre vonatkozó tájékoztatás

A göngyöleg újrahasznosítása csak teljesen üres állapotban lehetséges. Az anyagmaradékok az EWC-kód: 08 04 09* (szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztók, kötőanyagok hulladéka) szerint ártalmatlaníthatók.

BORNIT®
AZ ERŐ ÖSSZEKÖT

CE jelölés

CE	
1023 BORNIT-Werk Aschenborn GmbH Reichenbacher Straße 117 D-08056 Zwickau 2012 10555/2013/01	
EN 15322:2013 Hígított és fluxált bitumenes kötőanyagok / típus: Fm2B6	
Viszkozitás	2. osztály
Oldhatóság	2. osztály
Lobbanáspont	3. osztály
Tapadási tulajdonság	0. osztály
Kötési tulajdonság/deszilláció	6. osztály
Konzisztencia közepes alkalmazási hőmérsékleten (Penetráció)	2. osztály
Konzisztencia emelt alkalmazási hőmérséklet esetén (Ep)	2. osztály
Konzisztencia tartóssága közepes alkalmazási hőmérsékleten (Penetráció)	0. osztály
Konzisztencia tartóssága emelt alkalmazási hőmérsékleten (Ep)	0. osztály

Megjegyzés

A jelen adatlap a termékről kiadott minden korábbi műszaki információ helyébe lép, így azok érvényüket veszítik. Az adatokat az alkalmazástechnika legújabb állása szerint állítottuk össze. Kérjük, vegye azonban figyelembe, hogy az építmény állapotától függően az adatlapban ajánlottól eltérő alkalmazási mód lehet szükséges. Amennyiben egyedi szerződésben nem történik ettől eltérő megállapodás, az adatlapban foglalt információk nem kötelező érvényűek, így nem minősülnek meghatározott terméktulajdonságnak. Fenntartjuk a jogot a jelen adatlapban foglalt információk mindenkorai módosítására! Javasoljuk, hogy az esetleges változásokról tájékozódjon honlapunkon a www.bornit.de címen.

Gyártó: BORNIT-Werk Aschenborn GmbH ·
Reichenbacher Straße 117 · 08056 Zwickau · Telefon: +49 375 27 95 - 0
www.bornit.de · info@bornit.de

Forgalmazó: KEMIKÁL Építőanyagipari Zrt.
1097 Budapest, Tagló u. 11-13
Telefon: +36 1 215-0446
www.kemikalrt.hu info@kemikalrt.hu

Sürgősségi telefon (ETTSZ): +36 80 201-199