

BORNIT® AZ ERŐ ÖSSZEKÖT Kaltspachtel	TERMÉKISMERTETŐ 2020. november 9. 4/1. oldal
--	--

Bitumen | Tömítőanyag | Tetőfedési hibák | Hidegen feldolgozható tömítőanyag

Rövid jellemzés <ul style="list-style-type: none"> • oldószert tartalmazó, szálerősítéses bitumenes tömítőanyag • bitumenes fedéllemezekből készült tetőfedések hibáinak javítására • valamint kémények és faláttörések körüli sarkok és hajlatok szigetelésére szolgál • repedésáthidaló, simítóvassal felhordható • UV ellenálló 	Anyagszükséglet <ul style="list-style-type: none"> • a rétegvastagság minden milliméteréhez kb. 1,2 kg/m² Tárolási utasítás <ul style="list-style-type: none"> • +5°C felett, száraz helyen tárolandó, a termék nem fagyérzékeny, gyújtóforrástól távol tartandó! • eredeti, bontatlan csomagolásban 24 hónapig tárolható
--	---

Rendszertermékek

Alapozás <ul style="list-style-type: none"> • BORNIT®-H • BORNIT® Bitugrund Fix 	Tisztítás <ul style="list-style-type: none"> • BORNIT® MultiClean • BORNIT® MultiClean Fix • BORNIT® Bitumenreiniger
--	--

Kiszerezés	Cikkszám	EAN kód	Szín	bevonható felület:
12 kg/vödör 45 vödör (540 kg) EUR raklap	6800000338	4 017228 00366 5	fekete	kb. 10 m ²
2,5 kg / vödör 99 vödör (247,5 kg) / EUR raklap	6800000340	4 017228 00364 1	fekete	kb. 2 m ²

BORNIT-Werk Aschenborn GmbH | Reichenbacher Straße 117 | 08056 Zwickau
 Tel. +49 375 – 2795 – 0 | Fax +49 375 – 2795 – 150 | info@bornit.de | www.bornit.de

Minden építési projekt más – tájékozódjon, mielőtt belekezd!
 Ügyfélszolgálat: +49 375 2795 123

Kaltspachtel

Alkalmazási területek

A BORNIT®-Kaltspachtel bitumenes fedéllemezekből készült tetőfedések hibáinak, valamint áttörések, beépített elemek stb. csatlakozásainak és lezárásainak javítására és szigetelésére szolgál. A termék jól tapad ásványi felületeken (beton, vakolat, falazat), bitumenes fedéllemezekre és bitumenes bevonatokon, valamint szálcement felületeken. Nem nedvszívó felületek, mint például acél vagy más fémek esetén a termék használatához alapozás szükséges, a dőlésszög max. 25°(kb. 50%) és a rétegvastagság max. 4 mm lehet, így elkerülhető a lecsúszás. Nem alkalmas műanyag lapokon, polisztirol és keményhab felületeken, valamint impregnált, pl. szilikon tartalmú termékkel kezelt felületeken történő használatra. Betonra, falazatra és vakolatra történő felhordás előtt a felületi por megkötése érdekében BORNIT®-H termékkel kell alapozni.

Termékjellemzők röviden

Terméktípus	bitumenes tömítőanyag
Alap	bitumen, oldószer, adalékanyagok
Sűrűség +20°C-on	1,05-1,10 g/cm ³
Oldószer	lakkbenzin
Felhordás	glettvassal
Szín(ek)	fekete
Konzisztencia	pasztaszerű
Megszilárdult termék lágyuláspontja	+160°C (szilárdtest EP)
Tárolás	+5°C felett, száraz helyen tárolandó, a termék nem fagyérzékeny, gyújtóforrástól távol tartandó!
Tárolási idő	Eredeti, bontatlan csomagolásban 24 hónapig tárolható.
GISCODE	BBP20
VOC tartalom	<230 g/liter
Üzemi biztonságról szóló rendelet szerint	gyúlékony
Tisztítás	BORNIT® MultiClean Fix, BORNIT® MultiClean vagy BORNIT® Bitumenreiniger
Hőállóság	70°C-on, 2 óra alatt nem folyik meg
Forráspont és forrástartomány	> +150°C
Lobbanáspont	+24°C
Felső és alsó robbanási határ	6,4 - 0,67 Vol.%
Vízáteresztés 0,5 bar 8 óra	víz záró
Tető max. dőlésszöge	25°

Típus és jellemzők

A BORNIT®-Kaltspachtel pasztaszerű, szálerősítéses bitumenes tömítőanyag, mely hidegen bedolgozható. Az oldószert tartalmazó termék ellenáll a nem oxidáló savaknak. Stabilizáló, valamint ülepedést gátló adalékanyagokat tartalmaz. Az anyag tulajdonságai csak teljes száradást követően érvényesülnek. A termék ekkor vízszigetelő tulajdonságú és ellenáll az időjárás viszontagságainak. A termék oldószerekkel, üzemyanyagokkal, olajokkal és oxidáló savakkal szemben nem ellenálló. A BORNIT®-Kaltspachtel nem tartalmaz kátrányt, illetve azbesztet, valamint PCK- és PCB-mentes.

Bevizsgálva az AIB DS 835 szerint.

Kaltspachtel

Előnyök

- felhasználásra kész
- repedésáthidaló, vízzáró és UV ellenálló
- széles körűen alkalmazható
- használatához kevés eszköze, anyagra és munkaráfordításra van szükség

Alapfelület

Az alap száraz, tiszta, olaj- és zsírmentes, valamint teherbíró legyen. Betonra, falazatra és vakolatra történő felhordás előtt, a jobb tapadás érdekében a BORNIT®-H alapozó használata ajánlott. Az alapozónak a tömítőanyag felhordása előtt teljes mértékben meg kell száradnia.

A termék oldószert tartalmaz, amely a műanyagot, stb. károsíthatja. Feldolgozás előtt ellenőrizni kell az alapfelülettel való összeférhetőséget!

Feldolgozás

A BORNIT®-Kaltspachtel felhasználásra kész, és közvetlenül a szállítási állapotban glettvassal vagy simítóval felhordható. Hideg idő esetén a terméket felhasználás előtt fűtött helyiségben kell tárolni. A BORNIT®-Kaltspachtel +5°C és +35°C közötti hőmérsékleten a legjobban feldolgozható. Előzetesen meleg helyen tárolva azonban akár -5°C-os külső hőmérséklet mellett is alkalmazható. A terméket intenzív mozdulatokkal kell felhordani az alapra, a széleken fokozatosan csökkentve a felhordás vastagságát. A felhordás vastagsága max. 5 mm lehet. Ennél vastagabb réteg kialakítása csak több lépésben, időbeli eltéréssel lehetséges, hogy lehetővé váljon az oldószer biztonságos és egyenletes elpárolgása! Ellenkező esetben nem zárható ki a napsugárzás hatására megjelenő hólyagosodás, illetve a rendkívül hosszú (több hetes) száradási idő. Nem alkalmazható felforrósodott vagy enyhén felforrósodó felületeken.

A száradás során a felületet védeni kell nedvességtől, esőtől és páralecsapódástól.

Anyagszükséglet

a rétegvastagság minden milliméteréhez kb. 1,2 kg/m²

Egészség-, munka- és tűzvédelem

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

Ajánlott egyéni védőfelszerelés

Légzésvédelem	Megfelelő szellőzés esetén az előre látható körülmények között nincs előírva ajánlott légzésvédő. Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező: védőálarc A1 típusú szűrővel (EN14387)
Kézvédelem	Megfelelő, kémiaileg ellenálló védőkesztyű (EN 374) hosszantartó közvetlen érintkezés esetére is, ami megfelel >480 perc penetrációs értéknek, pl: nitrilkaucsuk (NBR) (0,4 mm); fluorgumi (FKM) (0,7mm). Elhasználódás esetén ki kell cserélni.
Szemvédelem	Védőszemüveg oldalvédővel (EN 166) kötelező.
Bőrvédelem	Megfelelő védőruházat viselése kötelező, pl.: EN 463.

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, tömítőanyagok hulladéka) szerint ártalmatlaníthatók.

BORNIT®
AZ ERŐ ÖSSZEKÖT

TERMÉKISMERTETŐ
2020. november 9.
4/4. oldal

Kaltspachtel

Elsősegély UFI kód: P300-P0FG-500V-GRU3

Németországi mérgezési információs központ, 24 h: +49-361-730730

Magyarország, Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat: +36 80-201199

Nemzeti bejelentett szervezetek – mérgezési vészhelyzeti központok – ECHA (europa.eu)

Harmonizált bejelentés a mérgezési információs központok részére a CLP rendelet VIII. melléklete szerint

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