



BLOCK B781 TERRA MEMBRAN

TRVALE ELASTICKÝ HYDROIZOLAČNÍ BITUMENOVÝ PÁS

HLAVNÍ PŘEDNOSTI

- Samolepicí
- Pružná
- Odolná proti roztržení
- Překleneje trhliny
- Odolná proti radonu

POPIS PRODUKTU

BLOCK B781 TERRA MEMBRAN je samolepicí (za studena aplikovaná) hydroizolační membrána, která trvale překleneje trhliny podle DIN 18195 a EN 13969, DIN V20000-202 a jako hydroizolační pás podle EN 14967. Skládá se z polymerem obohacené bitumenové vrstvy a příčně laminované plastové fólie odolné proti roztržení. Samolepicí spodní strana je potažena ochranným silikonovým papírem. Membrána je při drobných poškozeních samolepicí a snadno se formuje. Snadno se přizpůsobí rohům, hranám a prostupům. Je odolná vůči mnoha chemikáliím, mrazu a soli a podmíněně odolná vůči UV záření. Po aplikaci je těsnění okamžitě vodotěsná a inertní vůči dešti.

POUŽITÍ

K utěsnění stěn sklepů, balkonů, teras, základů, betonových prefabrikátů atd. Chrání proti zemní vlhkosti a netlakové vodě. Také pro použití jako těsnění proti kapilární vztlínající vlhkosti a jako parozábrana v prostředí podlah pod potěry. Utěsnění musí být provedeno na straně kontaktu s pronikající vlhkostí a vodou.

DRUHY POVRCHŮ

Zděné povrchy, jako je beton, cihly, vápenopískové cihly, pórobeton a vodotěsný beton.



TECHNICKÉ ÚDAJE

Báze	bitumen
Barva	černošedá
Objemová hmotnost	1,5 kg/m ²
Šířka	1000 mm (950 mm+50 mm samolepicí přesah)
Tloušťka	1,5 mm
Přemostění trhlin (E DIN 28 056-11)	> 5 mm při +4 °C
Ohebnost za studena (DIN 52 123-8)	bez prasklin do -30 °C
Teplota při zpracování	od -5 °C do +35 °C, optimálně od +5 °C do +15 °C
Teplotní odolnost: (DIN 52123-8):	přibližně +70 °C
Paropropustnost	$\mu=168500$ sD = 235 m
Povrchová úprava	obvykle po 48 hodinách (v závislosti na typu a nasákavosti podkladu a atmosférických podmínkách)
Použití pod podlahovým vytápěním	ano

PŘÍPRAVA POVRCHU

Podklady musí být pevné, nosné, rovné, suché nebo mírně vlhké, bez oleje, mastnoty, prachu a jiných separačních vrstev. Před nanesením základního nátěru musí být odstraněny nerovnosti, zaobleny rohy a uzavřeny dutiny. Zdivo musí být bez dutin, postavené v souladu se stavebními zvyklostmi. Veškeré dutiny mezi bloky a dutiny musí být minimálně 24 hodin před zahájením těsnících prací utěsněny přípravkem BLOCK C583 TERRA LOCK.

Základní nátěr minerálních, suchých podkladů: BLOCK B786

TERRA SLIM zředěný vodou v poměru 1:1. Případná vlhkost přítomná ve zdivu musí být před základním nátěrem rovněž odstraněna. V opačném případě dojde k oddělení hydroizolace od podkladu vlivem vzniklého tlaku vodní páry. Před lepením hydroizolace zkontrolujte, zda základní nátěr vyschl. Na povrchu nesmí být žádné skvrny od rosy nebo kondenzace.

Před vlastní aplikací hydroizolace opatřete rohy, hrany a spáry nátěrem BLOCK B781 TERRA MEMBRAN.

APLIKACE

Svislé plochy: Na místě práce pás rozbalte a připravte si přesah (odlepte silikonový papír) cca 10 cm. Poté vyrovnejte těsnicí pásy (pásy se musí překrývat o 10 cm). Pás položte tak, aby ochranná fólie na jeho okraji byla na straně, se kterou se má spojit další těsnicí pás. Položte pás lepicí stranou na podklad a stáhněte silikonový papír. Pás pevně přihlazujte od středu ke krajům (např. kartáčem), aby nedocházelo k tvorbě vzduchových bublin a záhybů mezi podkladem a pasem a aby bylo ihned dosaženo dobrého přilnutí k podkladu. V posledním kroku je třeba celý pás opět dobře přitlačit a přihladit k podkladu vhodným válečkem (např. gumovým), přičemž zvláštní pozornost je třeba věnovat oblastí spojů s přesahy pásů. Přesah pásů musí být nalepen bez záhybů.

Vodorovné plochy: Těsnicí materiál (ještě se silikonovým papírem) rozvíňte do půlky a vyrovnejte. Dbejte na to, aby na straně, kde bude lepen další pás těsnícího materiálu, zůstal pruh ochranné fólie. Silikonový papír na spodní straně těsnícího materiálu příčně rozřízněte. Pruhy těsnícího materiálu rozložte, odstraňte silikonový papír a přesně přitlačte k podkladu, aby nedocházelo k záhybům a vzduchovým bublinám. Stejným způsobem postupujte i u dalších pruhů pásu. Vyrovnejte těsnicí pásy tak, aby překrývaly předchozí pás alespoň o 5 cm. To platí pro podélné i příčné švy. Nakonec přesně přitlačte a věnujte zvláštní pozornost místu, kde se pruhy napojují.

Horní zakončení na svislé stěně: Abyste zabránili pronikání a zatékání deště nebo vody za pás, použijte profily na zakončení stěn. Horní část upevňovací lišty musí být pokryta bitumenovým tmelem kompatibilním s BLOCK B781 TERRA MEMBRAN. V místě napojení na stěnu musí být vytvořen vaničkový profil, který izoluje proti zatékání vody. Po ošetření je třeba chránit ochrannými nebo drenážními deskami a zamezit bodovému a liniovému zatížení vodou. Před aplikací dalších výrobků na BLOCK B781 TERRA MEMBRAN by měla být provedena zkouška kompatibility.

NÁSTROJE

Kartáč, gumový váleček, nůž.

ČIŠTĚNÍ

Nářadí a znečištěná místa očistěte epoxidovým ředidlem.

SPOTŘEBA

1 m²/m².

DOBA SCHNUTÍ

Po nalepení je možné provádět další práce.

UPOZORNĚNÍ

Položená hydroizolační fólie BLOCK B781 TERRA MEMBRAN by měla být chráněna před poškozením zakrytím izolačními deskami. Před aplikací jakéhokoli dalšího výrobku na membránu zkontrolujte jeho kompatibilitu.

Prostudujte si údaje na obalu a v bezpečnostním listu výrobku.


SKLADOVATELNOST


Skladujte ve svislé poloze, v původním uzavřeném obalu. Teplota skladování by se měla pohybovat mezi + 5°C a + 25°C. Chraňte před vlhkostí, tlakem, chladem a slunečním zářením.

DOSTUPNÁ BALENÍ

KÓD VÝR.	BALENÍ
30603664	role 20 m ² (1 m šíře)

ATESTY

 <p>BOSTIK GmbH Am Der Bundesstraße 16, D-33829 Borgholzhausen 13 14967-13-01</p> <p>0761</p>	
<p>Samolepicí asfaltové pásy za studena jako stěnová izolace pro hydroizolaci budov EN 14967:2006</p>	
Požární odolnost	Třída E
Hydroizolace	Těsnost 400 kPa
Odolnost vůči teplotnímu stárnutí	odolné
Odolnost vůči chemikáliím	odolné
Odolnost proti nárazu.	utěsnění, metoda A <200 mm
Ohebnost za nízkých teplot	< -30 °C
Nebezpečné látky	žádné

 <p>BOSTIK GmbH Am Der Bundesstraße 16, D-33829 Borgholzhausen 13 14969-13-01</p> <p>0761-CPR-0363</p>	
<p>Samolepicí asfaltové pásy za studena jako stěnová izolace pro hydroizolaci budov EN 14969:2007-03</p>	
Požární odolnost	třída E
Hydroizolace	odolné
Odolnost proti nárazu.	utěsnění, metoda A <200 mm
Odolnost spojů ve smyku	NPD
Ohebnost za nízkých teplot	< -30°C
Pevnost v tahu: Mez pevnosti v tahu v podélném/příčném směru Prodloužení v podélném směru Prodloužení v příčném směru	240 + 40 N/50 mm 370 + 100% 320 + 80%
Odolnost proti statickému zatížení	utěsnění, metoda B: > 5 kg
Odolnost vůči tvorbě trhlin	140 + 40 N
Odolnost * vůči stárnutí/degradaci	odolné
Odolnost vůči chemikáliím	odolné
Nebezpečné látky	žádné

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

- BLOCK C583 TERRA LOCK
- BLOCK B786 TERRA SLIM



Informace obsažené v tomto dokumentu, stejně jako ve všech tištěných a digitálních publikacích, vycházejí z našich současných znalostí a zkušeností. Společnost Bostik nenesé žádnou odpovědnost za chyby nebo nepřesnosti, které jsou důsledkem změn v technologii nebo výzkumu, k nimž došlo mezi datem vydání tohoto dokumentu a datem zakoupení výrobku. Společnost Bostik si vyhrazuje právo provádět změny ve složení výrobků. Před aplikací by se měl uživatel seznámit s obsahem tohoto dokumentu a souvisejících dokumentů. Kromě toho by měl uživatel provést zkoušku a posoudit vhodnost výrobku pro zamýšlené použití. Způsob aplikace, podmínky při skladování nebo přepravě výrobku jsou mimo naše vědomí a kontrolu, a proto za ně společnost Bostik nenesé odpovědnost. Veškeré objednávky jsou prováděny v souladu s platnými obchodními podmínkami společnosti Bostik. Informace obsažené v aktuálním technickém listu výrobku jsou uvedeny v dobré víře a nejsou vyčerpávající.



Bostik GmbH
An der Bundesstraße 16, D-33829 Borgholzhausen, Germany
Email: info.cz@bostik.com
www.bostik.com