

## BLOCK B515 TERRA 1K

### BITUMENOVÁ SILNOVRSTVÁ STĚRKA S POLYSTYREMEM

#### TECHNICKÝ LIST

##### HLAVNÍ PŘEDNOSTI

- Utěsnění venkovních stěn sklepů
- Připraveno k použití
- Vysoce elastická
- Bez obsahu rozpouštědel

##### POPIS VÝROBKU

BLOCK B515 TERRA 1K je jednosložková, polymery modifikovaná silnovrstvá stěrka na bázi bitumenové emulze (PMBC) s obsahem polystyrenu a bez obsahu rozpouštědel. Pro trvalé utěsnění venkovních stěn a základů sklepů podle DIN 18195-4 -6. Vhodný pro starší zástavbu i novostavby. Na veškerá běžná zdiva jako vápenopískové cihly, plynobeton, pórobeton, beton, vápennou a cementovou omítku atd. i na starší nátěry hydroizolačních stěrek a bitumenu. BLOCK B515 TERRA 1K vytváří trvale vodotěsnou, trhliny přemostující hydroizolační vrstvu proti pronikající vodě, odolnou proti posypové soli a stárnutí.

##### OBLASTI POUŽITÍ

Vhodné pro utěsnění následujících tříd působení vody:

- W1-E: zemní vlhkost
- W3-E: netlaková voda působící na základovou desku zahrnutou zeminou
- W4-E: ostříkovaná voda a zemní vlhkost u pat stěn a vzlínající vlhkost ve zdivu a pod zdivem ve stěnách a pod nimi.

##### PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad by měl být čistý, bez tuku, nosný a bez separujících prostředků, prachu, nečistot atd. a rovněž bez ostrých hran a výčnělků. Uvolněné zdivo a spáry nebo dutá místa opravte pomocí přípravku RENO X588 FILL 2K ALLROUND.

Otevřené spáry do 5 mm lze rovněž uzavřít ostrými tahy hladítkem s přípravkem BLOCK B515 TERRA 1K.

Doporučujeme podklad ošetřit předem jednou vrstvou BLOCK C514 TERRA 1K FLEX, aby se vyrovnaly případné nerovnosti a vysušil vlhký, resp. mokry podklad. Proveďte základní nátěr přípravkem GRIP B501 BITUMEN podle návodu k použití.



##### ZPRACOVÁNÍ

BLOCK B515 TERRA 1K naneste ve dvou pracovních krocích s výztužnou vrstvou. Po nanesení první vrstvy nechte hmotu lehce proschnout a na nátěr zafixujte přípravek BLOCK T506 TERRA FABRIC pomocí mírného tlaku. Nyní nechte hydroizolační vrstvu s rounem zaschnout, v závislosti na počasí až několik hodin. Poté naneste 2. vrstvu a nechte dobře proschnout, v závislosti na počasí až několik dní. Hydroizolační vrstvu je nutno až do zaschnutí bezpodmínečně chránit před vlhkostí (zakrýt).

Před zasypáním výkopu je nutno hydroizolační vrstvu chránit pomocí vhodné ochranné vrstvy dle DIN 18195, např. tepelně izolačních nebo drenážních desek, před mechanickým vlivem. Je-li možno, je třeba v každém případě instalovat dodatečnou drenáž.

Pokud neznáte vlastnosti svého podkladu, informujte se na svém obecním nebo stavebním úřadu.

## SKLADOVATELNOST

V originálním obalu trvanlivost až 24 měsíců. Chraňte před mrazem a silným teplem.

## DODÁVANÁ BALENÍ

28l kód výr. 30622123

## GISCODE

BBP1

## TECHNICKÉ ÚDAJE

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Materiálová báze           | Bitumenová emulze   |
| Barva                      | Tmavě hnědá   |
| Podmínky zpracování        | Použitelné nejméně od +5 °C, v žádném případě při mrazu   |
| Spotřeba                   | Kontaktní vrstva cca 1 - 2 l/m <sup>2</sup><br>Spotřeba W1-E<br>3,7 mm Tloušťka vrstvy za mokra<br>3,0 mm Tloušťka vrstvy za sucha<br>cca 3,7 l/m <sup>2</sup><br>Spotřeba W3-E<br>4,94 mm Tloušťka vrstvy za mokra<br>4,0 mm Tloušťka vrstvy za sucha<br>Předepsaná výztužná vrstva cca 4,94 l/m <sup>2</sup> Spotřeba W4-E<br>3,7 mm Tloušťka vrstvy za mokra<br>3,0 mm Tloušťka vrstvy za sucha<br>cca 3,7 l/m <sup>2</sup> Spotřeba<br>(Podle normy DIN 18533 část 3 je třeba připočítat příplatek za tloušťku vrstvy ve výši 25 %, ten zde zatím nebyl zohledněn). |
| Odolnost proti dešti       | Přibližně po 6 hodinách*  |
| Proschnutí / Zatížitelnost | Přibližně po 4 dnech*   |

EN 15814/  
DIN 15833



Informace obsažené v tomto dokumentu, stejně jako ve všech tištěných a digitálních publikacích, vycházejí z našich současných znalostí a zkušeností. Společnost Bostik nenese 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 nenese 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](mailto:info.cz@bostik.com)

[www.bostik.com](http://www.bostik.com)

