



# BLOCK C541 TERRA 1K SULFATEX

## HYDROIZOLAČNÍ SUSPENZE ODOLNÁ VŮČI SÍRANŮM

### TECHNICKÝ LIST

#### HLAVNÍ PŘEDNOSTI

- trvalá odolnost
- snadné mytí
- odolnost vůči mořské vodě
- lze brzy zatížit
- odolnost vůči sulfátům

#### POUŽITÍ

#### POPIS PRODUKTU

BLOCK 541 TERRA 1K SULFATEX je nátěr, který chrání před vlhkostí, spodní a jinou vodou. Po krátké době je strukturálně pevný a vysoce odolný vůči sulfátům.

Neobsahuje žádné látky agresivní vůči kovům.

Při prvním kontaktu s vodou se suspenze stává trvale vodotěsnou.

Reakční produkty pronikají do podkladu a vyplňují nebo ucpávají kapiláry.

Po vytvrzení je nátěr odolný vůči mrazu a vůči mořské vodě.

#### POUŽITÍ

BLOCK 541 TERRA 1K SULFATEX pro dlouhodobé utěsnění proti vlhkosti a tlakové vodě (např. spodní vodě), a to i při extrémním znečištění podkladu sírany.

Je vhodný pro všechny strukturálně nenarušené a minerální podklady, např. pro konstrukce kryté zeminou, jako jsou sklepy, podzemní garáže, betonové prvky, bazény nebo dokonce zásobníky pitné vody.

Je extrémně přilnavý, po krátké době strukturálně pevný a zabraňuje výkvětům.

Těsnicí pásy mezi základovými deskami a stoupajícím zdívem jsou přípustné.

BLOCK 541 TERRA 1K SULFATEX musí být nanesen na stranu směřující k vodě; chrání také před vodou s vysokým obsahem síranů, která napadá beton.



#### TECHNICKÉ ÚDAJE

|                             |                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Barva</b>                | Šedá                                                                                                                                                                   |
| <b>Složení</b>              | Prášek, alkalicky reagující kyselina křemičitá, pojivo a cement.                                                                                                       |
| <b>Doba schnutí</b>         | 6-8 hodin                                                                                                                                                              |
| <b>Teplota při aplikaci</b> | Od + 5 °C a výše                                                                                                                                                       |
| <b>Čištění</b>              | Po použití omyjte vodou. Při zatvrdnutí čistit mechanicky.                                                                                                             |
| <b>Spotřeba</b>             | Proti zemní vlhkosti: 2 kg/m <sup>2</sup><br>(tloušťka suchého povlaku cca 1,2 mm)<br>Proti tlakové vodě: 4 kg/m <sup>2</sup><br>(tloušťka suchého povlaku cca 2,4 mm) |
| <b>Skladovatelnost</b>      | 12 měsíců                                                                                                                                                              |

## APLIKACE

- Smíchejte BLOCK 541 TERRA 1K SULFATEX s přibližně 9 litry vody na 25kg pytel.
- BLOCK 541 TERRA 1K SULFATEX se nanáší štětkou nebo stříkacím strojem.
- Ujistěte se, že je materiál důkladně promíchaný.
- Nanášení nátěru provádějte nejméně ve dvou krocích zpracování, které zcela pokryjí povrch.
- V každém místě musí být nátěr dostatečně silný pro předpokládané zatížení vodou, tj. celkově alespoň 2 mm.
- Druhý nátěr by měl být proveden v době, kdy předchází nátěr ještě nezatvrdl, ale je dostatečně nosný.
- V opačném případě proveďte opětovné předběžné navlhčení.

## PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad vždy nejprve namočte. U vystouplých podkladových desek vytvořte pomocí BLOCK C583 TERRA LOCK rýhy nebo kanálky.

Podklad musí být strukturálně pevný, většinou rovný a zbavený sádky a případných separačních vrstev.

Dodržujte hodnoty spotřeby. Zamezte silnému slunečnímu záření, mrazu, dešti a příliš rychlému vysychání.

## SKLADOVATELNOST

V chladu a suchu. V originálním obalu vydrží přibližně 12 měsíců.

## DODÁVANÁ BALENÍ

| KÓD VÝROBKU | BALENÍ      |
|-------------|-------------|
| 30621630    | pytel 25 kg |

## BEZPEČNOST

Další podrobnosti naleznete v bezpečnostním listu produktu.

## ATESTY



### 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)



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.