

SL C310 CLASSIC

SAMONIVELAČNÍ STĚRKA

TECHNICKÝ LIST

HLAVNÍ CHARAKTERISTIKY

- Vynikající pevnost v tahu a tlaku
- Od 1-10 mm v jedné vrstvě
- Vhodné pro většinu podlahových krytin

POPIS VÝROBKU

SL C310 Classic je jednosložková samonivelační stěrka na bázi směsi cementů, kameniva a speciálně přidaných aditiv. Vytvrzuje odpařováním vody do tvrdého, hladkého a pevného povrchu.

APLIKACE

Pro použití uvnitř budov jako vyrovnávací a vyhlazovací vrstva vyrovnání pod podlahoviny. Pro aplikaci v tloušťce vrstvy od 1 do 10 mm. Ideální pod PVC podlahové krytiny, koberce, vinylové dílce, linoleum, keramickou dlažbu a dřevěné podlahy.

DRUHY POVRCHU

Novostavby: hladký beton, cementový i anhydritový potěr.
Renovace: keramická dlažba, terakota, podklady se zbytky starých lepidel, které nejsou citlivé na vlhkost, staré samonivelační stěrky (povrchy vyžadují vhodnou přípravu základními penetračními nátěry Bostik).

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být proveden v souladu s technologickými pravidly, musí být vždy suchý, bez kapilárního vztlínání, čistý, nosný a savý, bez mastných skvrn, stop barev, cementového mléka (v případě potřeby povrch přebrousit), detergentů a nepevného povrchu. Pevnost podkladu v tlaku musí být min. 20 MPa. Povrch tam musí být běžně savý, proveďte test. Podklad nesmí být opatřen hydrofobním filmem nebo zmrzlý.

Cementový potěr a beton: velmi porézní a savé podklady (test vsakování kapky vody <1 minuta, resp. 1-5 minut): použijte základní nátěr GRIP A500 MULTI (podle návodu v technickém listu).

Anhydritový potěr: velmi porézní a savé podklady (test vsakování kapky vody <1 minuta, resp. 1-5 minut): použijte základní nátěr HYTEC P510 RENORAPID nebo GRIP A500 MULTI (dbejte návodů v technickém listu).

Kompaktní a nesavé podklady: (absorpce kapek vody >5 minut): použijte základní nátěr GRIP A936 XPRESS (podle doporučení v technickém listu výrobku).



Vlhké podklady: v závislosti na typu vlhkosti použijte HYTEC E736 TURBO nebo HYTEC P510 RENORAPID (dle doporučení v technickém listu).

Původní dlažba: posuďte stav dlažby, odstraňte poškozené prvky podkladu a případné vady vyplňte např. pomocí SL C920 RENO ST. Uvolněné dlaždice znovu přilepte, nejprve odstraňte staré lepidlo. Glazované keramické dlaždice by měly být přebroušeny, podklad je potřeba důkladně vysát. Aplikujte GRIP A936 XPRESS (jak je doporučeno v technickém listu výrobku).

Zbytky starých lepidel, bitumenových lepidel, akrylátů, syntetických pryskyřic a dalších: odstranit všechny zbytky lepidel v celé ploše. Vysajte a poté naneste základní nátěr GRIP A500 MULTI (zředěný vodou v poměru 1:3, v množství 100 g/m²) nebo HYTEC E336 XTREM (dle doporučení z technického listu).

NÁVOD K POUŽITÍ

Odměřené množství čisté vody (4,5 litru na pytel) nalijte do čisté nádoby, poté nasypete materiál a míchejte 5 minut míchadlem s nízkými otáčkami. Při míchání nepřidávejte do stěrky žádné další cementy ani přísady. Nechejte 2-3 minuty odstát a znovu krátce promíchejte. Stěrka je připravena k použití. Hmotu nalijte na předem připravený podklad, současně rozprostřete a uhladte hladítkem nebo raklem. Jednorázově nalít od 1 do 10 mm. Směs by měla být spotřebována max. do 15 minut. Stěrku nanášejte v jedné vrstvě. Hmota, která začíná tuhnout nikterak neředte.

NÁSTROJE

Mechanické míchadlo, hladítko, plastové nebo nerezové hladítko, rakl, podlahářský nůž, odvodušňovací váleček.

SPOTŘEBA

Spotřeba je cca 1,5 kg/m² při 1 mm vrstvě.

ČIŠTĚNÍ

Organická rozpouštědla, butanon (metyletylketon). Ruce mýt čistou vodou a mýdlem.

DOBA SCHNUTÍ

Doba schnutí je 24–72 hodin (v závislosti na podmínkách v místnosti). Úplné zrání trvá 28 dní. Podrobnosti – viz tabulka.

POZNÁMKY

Hmotu lze použít na vytápěné potěry, ale nesmí se aplikovat přímo na samotný systém. Podlahové vytápění by mělo být vypnuto nejméně 48 hodin před stěrkováním a znovu zapnuto po dokončení instalace finální vrstvy (ne dříve než 48 hodin po ukončení procesu).

V případě aplikace ve dvou vrstvách by měla být první vrstva řádně vyschlá.

Nepoužívejte venku, na křehké, deformovatelné a trvale vlhké povrchy, přímo na kov, bez finálních vrstev. Výrobek není vhodný jako finální vrstva podlahy.

K promíchání hmoty použijte pouze uvedené množství vody.

Během prvních hodin po zpracování se vyhněte jakýmkoliv zdrojům tepla a průvanu.

Přečtěte si informace na etiketě a v bezpečnostním listu produktu.

SKLADOVATELNOST

9 měsíců v původním neotevřeném balení. Skladujte při teplotě od +10 °C do +20 °C. Chraňte před vlhkostí a teplem.

DODÁVANÉ BALENÍ

BOK638998 pytel 25 kg

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Báze	cement, plnivo, speciální přísady
Barva	šedá
Teplota aplikace	vytvrzování vlhkostí
Teplota při zpracování	od +5 °C do +25 °C.
Množství vody na balení	4,5–5,0 litru vody na 25 kg pytel
Použitelnost po rozmíchání	20 minut
Částečně pochozí	po cca 12 hodinách
Plně pochozí	po cca 24 hodinách
Lehká zátěž	po cca 2–3 dnech
Plná zátěž	po 28 dnech
Pokládka keramických krytin	po 24 hodinách
Pokládka elastických podlahovin	po 48 hodinách
Pokládka dřevěných podlah	po 72 hodinách
Pevnost v tlaku	C25
Pevnost v ohybu	F6

Tímto návodem Vám chceme co nejlépe poradit na základě našich zkoušek a zkušeností. Záruku pro výsledný efekt v jednotlivých případech přesto nemůžeme převzít, a to pro velké množství variant použití a pro námi neovlivnitelné skladovací i zpracovací podmínky. Doporučujeme proto provést vlastní zkoušky. U těsnících tmelů nelze vyloučit drobné změny zabarvení způsobené UV zářením. Výrobním postupem nelze vyloučit drobné barevné rozdíly mezi šaržemi výrobku. Za absolutní věrnost barev nepřebíráme žádné záruky. Na zakázkách zpracováváme materiál ve stejné nebo navazující šarži. V případě potřeby je Vám k dispozici náš technicko-obchodní poradenský servis.

Tiskové chyby vyhrazeny. Tímto vydáním pozbývají platnost veškerá vydání předchozí.

V1/2024



ANVI TRADE s. r. o.

Bečovská 1273/1
104 00 Praha 10
Tel. +420 271 096 610
E-mail: anvitrade@anvitrade.cz
www.anvitrade.cz

Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16
D-33829 Borgholzhausen
Tel. +49 (0) 5425 801-0
E-mail: info.germany@bostik.com
www.bostik.de

