



# SL C710 BEST

## PRÉMIOVÁ STĚRKOVACÍ HMOTA

### TECHNICKÝ LIST

#### CHYTRÉ VÝHODY PRODUKTU

- mimořádně hladký povrch
- optimální rozliv
- lze nanášet ve slabé vrstvě
- pro pojezd vysokozdvížných vozíků od tl. 3 mm
- lze čerpat
- lze nastavit ostrým pískem
- pro všechny typy podlah
- v případě keramiky pro tl. vrstvy 1-20 mm bez nastavení pískem, resp. až 50 mm při nastavení pískem
- kladení keramických krytin již po 2 hodinách



#### OBLASTI POUŽITÍ

SL C710 BEST slouží ve vnitřním prostředí ke stěrkování, vyrovnávání a niveliaci potěrů, rychleschnoucích potěrů a betonových stropů. I pro stěrkování tvrdých, masivních podkladů, včetně kritických jako např. podklady se zbytky lepidel, které se po kontaktu s vodou nerozpouštějí. K přípravě podkladů před lepením elasticích podlahovin i dřevěných podlah. Stěrková hmota může být, při ošetření povrchu vhodným nátěrem, použita i v průmyslové oblasti při očekávaném pojezdu vysokozdvížnými vozíky. Pro tloušťku vrstvy od 1 do 15 mm. Na litém asfaltovém potěru pro tl. vrstvy od 2 do max. 5 mm. Pod keramické krytiny pro tloušťku vrstvy od 1 do 20 mm. Vhodná pro vlhkých a mokrých prostor.

#### PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí odpovídat požadavkům ČSN 744505, zejména musí být trvale suchý, čistý (zbavený nečistot, mastnoty, tuku, vosku a dalších adhezních prostředků), bez prasklin, pevný v tahu i tlaku a ani příliš hladký, ani příliš drsný. V závislosti na podkladu a jeho vlastnostech použijte vhodnou systémovou penetraci Bostik. Při jejím zpracovávání vždy dbejte pokynů uvedených na obalu a v technickém listu daného výrobku.

#### ZPRACOVÁNÍ

Před stěrkováním zajistěte ve všech místech možného kontaktu stěrky se svislou konstrukcí instalaci okrajové dilatační pásky Bostik Randdämmstreifen. Do čisté nádoby napusťte 6,75 litru čisté, studené vody. Poté s pomocí míchacího přístroje, vybaveného vhodnou mísicí spirálou, do vody vmíchávejte práškovou směs, dokud se nerozpustí všechny hrudky a nedosáhne se homogenní konzistence. Čerstvě rozmíchanou směs doporučujeme ponechat cca 2 minuty odstát, krátce promíchat a poté, ve specifikované lhůtě na zpracování, nanášet na podklad. Rozprostírání stěrkové hmoty je možné buď hladítkem nebo ozubeným, raklem, který umožňuje ergonomické zpracování vestoje a kontroly nad nanášenou tloušťkou vrstvy. Stěrku po rozprostření po ploše během schnutí chráňte před příliš rychlým vysycháním způsobeným např. přímým dopadem slunečního svitu, průvanem nebo příliš vysokou teplotou okolního prostředí. Před pokládkou elasticke nebo dřevěné podlahoviny musí být vyrovnávací vrstva úplně proschlá.

Pokládka keramických krytin je zpravidla možná v okamžiku, kdy je stěrková hmota pochozí. Silné vrstvy nad 5 mm anebo nesavé materiály, stejně jako specifické formáty dlažeb vyžadují případné delší schnutí. Konkrétní dobu schnutí prosíme konzultujte s naším obchodně-technickým poradcem.

Eventuálně následné tmelení se provádí po vyschnutí první vrstvy a jejím napenetrování systémovou Bostik penetrací. Tloušťka této další vrstvy stěrky smí být maximálně 1/3 tloušťky stěrky aplikované v první

vrstvě. SL C710 BEST je možné zušlechtit skelnými vlákny BOSTIK GLASFASER (viz příslušný technický list). Na větších plochách je možné SL C710 BEST zpracovávat pomocí vhodného strojového míchání a čerpání.

Při očekávané tloušťce vrstvy nad 15 mm (max. 30 mm, resp. 50 mm v případě keramických krytin) musí být směs nastavena ostrým betonářským pískem zrnitosti 0-4 mm. Přidání písku má negativní vliv na definovanou třídu potěru dle ČSN EN 13813. Mísící poměr pískem nastavené směsi je cca 7,0 l vody, 25 kg SL C710 BEST a 16 kg ostrého, betonářského písku (= 65 %-hmotnostních).

Při vysokém předpokládaném zatěžování podlahy použijte penetraci HYTEC E730 XTREM s posypem křemičitým pískem. Dbejte všech příslušných směrnic, norem a pravidel podlahářské praxe.

### OCHRANA ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

Prosíme, dodržujte bezpečnostní pokyny uvedené na obalu výrobku a v bezpečnostním listu.

### LIKVIDACE ODPADU:

Zbytky výrobku seberte a, pokud možno, zpracujte. Zabraňte vniknutí produktu do odpadu. Zabraňte vniknutí do půdy a půdního podloží. Obal se zbytky tvrdého materiálu likvidujte jako směsný nebo stavební a demoliční odpad.

### SKLADOVÁNÍ

Skladujte v suchu. Chraňte před vlhkostí. Originální balení lze skladovat přibližně 6 měsíců. Datum výroby: viz potisk č. šarže (1. číslice = rok výroby; 2. a 3. číslice = týden výroby).

### TŘÍDA POTĚRU DLE ČSN EN 13813

CT-C30-F7

### GISCODE

ZP1, nízký obsah chromanu podle EU-VO 1907/2006 (REACH).

### BALENÍ

Č. produktu 30615478: 25kg pytel

### EMI kód dle GEV

EC 1 R - velmi nízké emise

| TECHNICKÉ SPECIFIKACE                     |  |
|---|--|
| Báze materiálu                            | Cement, zušlechtěný umělou pryskyřicí  |
| Balení                                    | Šedý prášek  |
| Spotřeba                                  | Přibližně 1,5kg/m <sup>2</sup> na 1 mm vrstvy, neředěno  |
| Teplota zpracování                        | Ideálně +15 °C až +25 °C. Nikdy méně než +5 °C nebo více než +30 °C.   |
| Mísící poměr                              | Přibližně 6,75 l vody na 25 kg prášku  |
| Doba zpracování                           | Při +18 °C přibližně 40 minut po namíchání   |
| Pochozí                                   | Přibližně po 2-3 hodinách  |
| Připravenost k pokládce                   | Po cca 12 hodinách při tl. vrstvy 3 mm a pokládce parket a elastických podlahovin. Kladení keramických krytin je zpravidla možné v okamžiku, kdy je stěrková hmota pochozí. S delším časem je potřeba počítat u nesavé dlažby a velkých formátů. |
| Vhodnost pro zatížení nábytkovými kolečky | Od 1 mm tloušťky vrstvy (kolečka podle DIN EN 12529)   |
| Vhodnost pro podlahové vytápění           | Ano - Dodržujte příslušné specifikace a doplňující pokyny Ústředního svazu německých stavitelů.  |
| GefStoffV                                 | „Dráždivý“ - dodržujte pokyny v bezpečnostním listu a na obalu   |



[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

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 způsobená UV zářením. Výrobním postupem nelze vyloučit drobné barevné rozdíly mezi šaržemi výrobku. Za absolutní věrnost barev nepřebíráme žádné záruky. Na zakázkách zpracovávejte materiál ve stejně nebo navazující šarži. V případě potřeby je Vám k dispozici náš technicko-obchodní poradenský servis.

Tímto vydáním pozbývají platnost veškerá vydání předchozí.

Vydání: 09. 2020