

# SL C940 XL

## STĚRKOVACÍ HMOTA PRO SILNÉ VRSTVY

### TECHNICKÝ LIST

#### CHYTRÉ VÝHODY PRODUKTU

- rychlé tvrdnutí
- 5 – 50 mm v jednom pracovním kroku
- vysoká pevnost

#### OBLASTI POUŽITÍ

SL C940 XL slouží ve vnitřním prostředí ke stěrce, vyrovnávání a nivelizaci potěrů, rychleschnoucích potěrů a betonových stropů v tloušťce vrstvy od 5 do 50 mm. K přípravě podkladů před lepením elastických podlahovin i dřevěných podlah, stejně jako keramických krytin. Na lité asfaltové potěry a plovoucí, suché potěrové konstrukce jsou určeny jiné hmoty Bostik.

#### 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 zpracování 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 napustte 5,4 litru čisté, studené vody. Poté s pomocí míchacího přístroje, vybaveného vhodnou mísicí spirálou, do vody vmíchejte 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 raklem pro silné tloušťky, který umožňuje ergonomické zpracování vestoje a kontrolu nad nanášenou tloušťkou vrstvy. Stěrku po rozprostření po ploše během schnutí chraňte před příliš rychlým vysycháním způsobeným např. přímým dopadem



slunečního svitu, průvanem nebo příliš vysokou teplotou okolního prostředí. Před pokládkou elastické 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 případně 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.

Na větších plochách je možné SL C710 BEST zpracovávat pomocí vhodného strojového míchání a čerpání.

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-C25-F6

## GISCODE

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

## BALENÍ

Č. produktu 30615482: 30kg pytel

## EMI kód dle GEV

EC 1 R - velmi nízké emise

TECHNICKÉ SPECIFIKACE	
Báze materiálu	Cement, zušlechtný umělou pryskyřicí
Balení	Šedý prášek
Spotřeba	Přibližně 1,7 kg/m <sup>2</sup> na 1 mm vrstvy
Teplota zpracování	Ideálně +15 °C až +25 °C. Nikdy méně než +5 °C nebo více než +30 °C.
Mísicí poměr	Přibližně 5,4 l vody na 30 kg prášku
Doba zpracování	Při +18 °C přibližně 40 minut po namíchání
Pochozí	Přibližně po 1,5 - 3 hodinách
Připravenost k pokládce	Po cca 24 hodinách při tl. vrstvy 10 mm a běžných klimatických podmínkách
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



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 zpracováváte materiál ve stejné 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