

# SL G720 ALPHA BEST

PRÉMIOVÁ VYROVNÁVACÍ HMOTA NA BÁZI KALCIUMSULFÁTU

## TECHNICKÝ LIST

### CHYTRÉ VÝHODY PRODUKTU

- velmi dobrý rozliv
- mimořádně hladký povrch
- pochozí již po 60 minutách
- vysoká pevnost
- téměř bez pórů

### OBLASTI POUŽITÍ

SL G720 ALPHA BEST je prémiová vyrovnávací hmota na bázi alfa polohydrátu určená ke stěrkování a vyrovnávání cementových i anhydritových potěrů, kamenné dlažby a vhodných dřevěných podkladů (s přidáním výrobku BOSTIK GLASFASER) o tloušťce vrstvy 1-20 mm v jednom pracovním kroku a v interiéru. Výjimku tvoří mokré a vlhké místnosti. Zvláště vhodné na vytápěné potěry. Vhodné také jako podklad pro pokládku parket od tloušťky vrstvy 3 mm v kombinaci s parketovými lepidly na bázi SMP. Na plovoucích, suchých potěrových konstrukcích a litém asfaltovém potěru pro tl. vrstvy od 2 do max. 12 mm.

### 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 napustte 6,0 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 ozubeným, raklem, 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.

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

SL G720 ALPHA BEST je možné zušlechtit skelnými vlákny BOSTIK GLASFASER (viz příslušný technický list). Na větších plochách je možné SL G720 ALPHA BEST zpracovávat pomocí vhodného strojového míchání a čerpání.

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

## ZVLÁŠTNÍ UPOZORNĚNÍ

Nemíchejte SL G720 ALPHA BEST s jinými vyrovnávacími hmotami. Odlišné vyšší teploty při zpracování zrychlují, nižší teploty zpomalují dobu tvrdnutí. Zasychající vrstvy chraňte před příliš rychlým vyschnutím, např. působením přímého slunečního záření, průvanu nebo vysoké teploty prostředí. Před pokládkou krytiny musí být vyrovnávací vrstva úplně zaschlá. Při větších tloušťkách vrstvy nad 3 mm. Proveďte měření CM-přístrojem. S vodou reaguje alkalicky.

## SKLADOVÁNÍ

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

## BALENÍ:

Č. produktu 30615487 Pytel 25 kg

## EMI kód dle GEV

EC 1 R Plus - velmi nízké emise

## KVALITA POTĚRU PODLE DIN EN 13813

CA-C40-F7

## KÓD GIS

CP 1

## TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Báze materiálu	Síran vápenatý s technologií Perfect Flow
Balení	Světle žlutý prášek
Spotřeba	Přibližně 1,5 kg/m <sup>2</sup> na 1 mm vrstvy
Teplota zpracování	mezi +15 °C a +25 °C
Mísicí poměr	6,0 L vody na 25 kg
Doba zpracování	Při +18 °C přibližně do 30 minut po namíchání
Pochozí	60 minut při tloušťce vrstvy 5 mm 2 hodiny při tloušťce vrstvy 20 mm
Připravenost k pokládce	Přibližně po 24 hodinách při tloušťce vrstvy do 3 mm
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.
Nízký obsah chromanu	Ano



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 zpracovávávejte 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



**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](http://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](http://www.bostik.de)

