

Technický list č. BL 19

Stěrka pod plovoucí podlahy LSP 30

Oblasti použití

- Pro použití v interiérech.
- K potěrům a nivelování podlah před pokládkou plovoucích podlahových krytin ze dřeva a laminátu.
- K vytvoření rovných a hladkých ploch.
- K vyrovnání cementových podkladů.
- Pro tloušťku vrstev od 1 mm do 10 mm.

Vlastnosti produktu

- Lehce zatahovatelný.
- Zpracovatelný vestoje pomocí rakle.
- Pochozí po cca 6 hodinách.
- Vhodný pro podlahové vytápění.

Údaje pro zpracování

Technologické údaje o materiálu

Materiál na bázi speciálního cementu s přísadami.	
Komponenty	1-komponentní
Forma	prášek
Barva	šedá

Technické údaje pro zpracování

Spotřeba	cca 1,65 kg prášku na m ² a 1 mm tloušťky vrstvy
Tloušťka vrstvy	1 až 10 mm
Teplota interiéru a podkladu	+10 až +25 °C
Poměry při míchání*	25 kg LSP 30 + cca 5,5 l vody Při míchání jiného množství 1 kg LSP 30 + cca 210 ml vody
Konzistence	mírně tekutá
Doba pro zpracování	cca 30 minut
Doba vytvrdnutí** u 2 mm tloušťky vrstvy	
– pochozí po	cca 6 hodinách
– pro pokládku plovoucích podlah	cca 1 den

* Při požadavku na lepší rozliv je možné zvýšit množství záměsové vody až na 6 l.

** Při +23 °C a 50% relativní vlhkosti vzduchu. Vyšší teploty tento čas zkracují, nižší naopak prodlužují. Vyšší vlhkost vzduchu uvedené časy prodlužuje.

Příprava podkladu

Platí nařízení podle normy DIN 18 365
Podklad musí být suchý, pevný, čistý a nosný bez mastnot. Musí být zbaven nátěrů a jiných nesoudržných podkladů.

Silná znečištění a jiné nesoudržné plochy se musí mechanicky ošetřit kuličkováním nebo broušením. Trhliny a díry se vyplní Opravnou stěrkou lehčenou STL 39.

Případné praskliny se musí utěsnit opravným

kompletem RRS 47.

Penetrace

Na savé / nesavé podklady

Penetrovat Univerzálním penetračním nátěrem VG 2. Obsah nádoby se musí řádně protřepat. Univerzální penetrační nátěr VG 2 se nanáší na podklad jemným pěnovým válečkem. Nechá se zasychat tak dlouho, dokud neutvoří souvislý nelepivý film.

Zpracování stěrky LSP 30

Do čisté připravené nádoby nalít studenou vodu, přidat stěrku LSP 30 a promíchat minimálně 3 minuty vhodným míchacím nářadím (např. od firmy Collomix nebo z marketingového programu PCI) tak, aby hmota byla bez hrudek. Následně nechat materiál cca 3 minuty odležet a poté znovu promíchat. Stěrku LSP 30 vylít na napenetrovaný podklad a pomocí špachtle nebo rakle rozetřít do potřebných vrstev.



Důležitá upozornění

Při zvýšené vlhkosti podkladu je nutné použít Epoxidový penetrační nátěr VG 7.

Při míchání stěrky LSP 30 je nutné dodržet přesné množství vody. Přidávání většího množství je nežádoucí.

Je nutné zamezit zalití okrajových spár stěrkou LSP 30 a to např. okrajovými páskami.

Je-li nutné nanést druhou vrstvu stěrky, potom se nanese na ještě vlhkou první vrstvu. Pokud je první vrstva již suchá, je nutné ji napenetrovat Univerzálním penetračním nátěrem VG 2.

Při přidání vrstvy je nutné počítat s prodlouženou dobou vysychání pro následnou pokládku.

U vrstvy přes 2 mm je nutné změřit zbytkovou vlhkost stěrky LSP 30 přístrojem CM ještě před zahájením prací.

Nářadí, přístroje a míchací stroje se musí očistit ihned po ukončení prací vodou. Po zatvrdnutí není již čištění vodou možné.

Balení a skladovatelnost

- 25 kg pytel z pevného papíru s vložkou.
- Skladovatelnost: v suchu a chladnu cca 6 měsíců.

Bezpečnostní pokyny

Všeobecné předpisy pro produkty obsahující cement.

Stěrka LSP 30 obsahuje cement. Cement reaguje na vlhkost a styk s vodou alkalicky, proto je možné podráždění pokožky nebo také poleptání sliznic (např. očí). Je nutné zamezit kontaktu s očima a dlouhodobějšímu kontaktu s pokožkou. Při dotyku s pokožkou a očima řádně omýt vodou. Při kontaktu s očima vyhledat lékaře! Držet z dosahu dětí! Obsahuje cement se sníženým obsahem Cr (VI) < 2 ppm.

Další informace je možno získat z bezpečnostního listu.

Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u odborných poradců a v centrále společnosti.

Odstraňování prázdných obalů

Všechny informace o likvidaci prázdných balení, produktů a jejich zbytků jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o.
K Májovu 1244, 537 01 Chrudim
tel.: +420 469 607 111
fax: +420 469 607 112
e-mail: info.cz@basf.com
www.basf-sh.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)
tel.: +420 469 607 160
fax: +420 469 607 161, +420 469 607 118
e-mail: objednavky.cz@basf.com

Obchodní a odborné poradenství
Praha, Střední a Severní Čechy
724 212 449
Západní a Jižní Čechy
724 916 820
Východní Čechy
724 532 473
Morava
725 782 026

Produktový manažer
724 269 012
pci-produkty@basf.com

Servis a poradenství na stavbách
Praha, Střední a Severní Čechy
724 940 257
Východní Čechy
725 864 506
Západní a Jižní Čechy
724 164 706
Morava
724 965 589

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich výrobních listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradů. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky. Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.basf-sh.cz
Vydáno: duben 2012

Novým vydáním pozbývá staré platnost.