

Samonivelační stěrka NSP 40

Oblasti použití

- Pro použití v interiérech.
- K nivelování potěrů a podlah před pokládkou textilních krytin, krytin z PVC, přírodního linolea a gumy.
- K vyrovnání cementových podkladů.
- K vyrovnání nesavých podkladů, např. keramických obkladů.
- Pro tloušťku vrstev od 3 mm do 15 mm.
- Vhodná pod kolečkové židle.

Vlastnosti produktu

- Nízký obsah chromátů.
- Jednoduchá aplikace.
- Čerpatelná.
- Dobrá zpracovatelnost.
- Pochozí po cca 4 hodinách.
- Vhodná na potěry s podlahovým vytápěním.

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 mm tloušťky vrstvy
Tloušťka vrstvy:	3 až 15 mm
Teplota vzduchu a podkladu:	+10 °C až +25 °C
Záměsová voda:	25 kg stěrky NSP 40 + 5,75–6,0 l vody
Konzistence (namíchaný materiál):	tekutý
Doba pro zpracování*:	cca 30 minut
Doba vytvrzování*:	
pochozí po	cca 4 hod.
brousitelná po	cca 1 dni
pro pokládku po	cca 48 hod. při 3 mm tloušťce vrstvy

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

Příprava podkladu

Je nutné řídit se dle platných norem. 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 NSP 40

Do čisté připravené nádoby nalít studenou vodu, přidat stěrku NSP 40 a promíchat minimálně 3 minuty vhodným míchacím nářadím (např. od firmy Protool) tak, aby hmota byla bez hrudek. Následně nechat materiál cca 3 minuty odstát a poté znovu promíchat. Stěrku NSP 40 vylít na napenetrovaný podklad a pomocí špachtle nebo rakle rozetřít do potřebných vrstev.

Aplikovaný materiál je nutné odvdzdušnit ježkovým válečkem.



BASF Stavební hmoty
Česká republika s.r.o.
K Májovu 1244
537 01 Chrudim

13
CZ0053/01

EN 13813

Cementový potěrový materiál
pro vnitřní použití ve stavbách
EN 13813 CT-C25-F4

Reakce na oheň:	A1 _s
Uvolňování korozivních látek:	CT
Pevnost v tlaku:	C25
Pevnost v tahu za ohybu:	F4

Důležitá upozornění

Prosíme neopomeňte

Při zvýšené vlhkosti podkladu je nutné použít Epoxidový penetrační nátěr VG 7 a využít odborné poradenství.

Při míchání stěrky NSP 40 je nutné dodržet přesné množství vody. Přidávání většího množství je nežádoucí.

Je nutné zamezit zalití okrajových spár stěrkou NSP 40 a to např. Okrajovými páskami OP 940.

U vyšší tloušťky vrstvy je nutné počítat s delší dobou vysychání.

Není povoleno ředit zavadlou stěrku vodou ani ji promíchávat s čerstvě namíchanou Samonivelační stěrkou NSP 40.

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 NSP 40 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

Čechy
724 916 820

Morava
725 782 026

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

Servis a poradenství na stavbách

Čechy
725 864 506
724 940 257

Morava
724 532 473

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou rozdílné. V technickém listu jsou uvedeny všeobecné pokyny ke zpracování materiálu. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu pro zamýšlený účel. V případě požadavků nad rámec všeobecných pokynů je třeba si vyžádat poradenství odborných a technických poradců prodávajícího.

Poradenství odborných a technických poradců prodávajícího při aplikacích materiálů dodaných prodávajícím dle kupních smluv uzavřených mezi prodávajícím a kupujícím je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníkům. Poradenství není závazné vzhledem k tomu, že prodávající nemůže vyloučit nesprávnost a neúplnost informací poskytnutých kupujícím při zpracování a aplikaci zboží. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při zpracování a aplikaci zboží od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob použitelnosti zboží, byť by tak učinil na základě poradenství.

Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.basf-sh.cz
Vydáno: srpen 2013

Novým vydáním pozbývá staré platnost.