

Univerzální stěrka

USP 32 S

pro rychlé vyrovnávání podkladů

PCI[®]
Für Bau-Profis

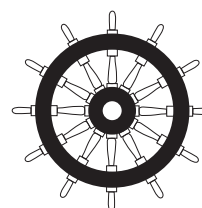


Rozsah použití

- Pro použití v interiérech.
- Cementová samonivelační stěrka k vyrovnávání podkladů před pokládkou:
 - textilních a elastických podlahovin
 - lepených parket nebo laminátových podlah
- K vytvoření rovných a hladkých ploch.
- K vyrovnání cementových podkladů.
- K vyrovnání anhydritových a magnesi-
tových potěrů.
- K vyrovnání podkladů z litého asfaltu.
- K vyrovnání nesavých podkladů.
- Pro tloušťku vrstev od 0,5 mm do 40 mm, u lepených parket a laminátu od 2 mm do 40 mm.
- Vhodné k použití:
 - pro podklady s podlahovým vytápěním,
 - pro provoz kolečkových židlí (od 1 mm tl. vrstvy).

Vlastnosti produktu

- Velmi nízký obsah emisních látek PLUS, GEV-EMICODE ECPLUS 1 R.
- Označen Modrým andělem díky nízkému obsahu emisních látek (RAL UZ 113).
- Nízký obsah chromátů, Giscode ZP 1.
- Nízká prašnost při sypání a míchání.
- Lehce zatahovatelný, zpracovatelný vestoje pomocí rakle.
- Čerpatelný.
- Pochozí po cca 2 hodinách.



0098-11



A brand of

BASF

We create chemistry

Technická data / Údaje pro zpracování

Technická data

Materiál na bázi	speciálních cementů, minerálních plniv redispergovatelných disperzních prášků a aditiv.
Komponenty	1-komponentní
Forma	prášek
Barva	šedá
Skladovatelnost	cca 6 měsíců, skladování v suchu a chladnu

Údaje o zpracování

Spotřeba	cca 1,5 kg prášku na m ² a mm tloušťky vrstvy
Tloušťka vrstvy	0,5 až 40 mm; u lepených parket a laminátu od 2 mm do 40 mm; Na lité asfaltové potěry od 2 do 5 mm; Od 20 mm je možné přidání křemičitého písku frakce 0,7-1,2 mm (není však nutné).
Mísicí poměr	- 25 kg USP 32 S + 6 až 6,5 l vody - 1 kg USP 32 S + cca 260 ml vody - Přidávání písku 25 kg USP 32 S + cca 8-10 kg křemičitého písku.
Konzistence	tekutá
Doba pro zpracování	cca 30 minut
Doba vytvrdnutí*	
- Pochozí po	cca 2 hodinách
Brousitelnost:	
- s paropropustnými krytinami po	cca 5 hodinách
- s neparopropustnými krytinami po	cca 12 hodinách
Pro pokládku při tl. vrstvy:	
- 10 mm	po cca 24 hodinách
- 20 mm	po cca 48 hodinách
- 40 mm	po cca 72 hodinách
Vhodné pro lepení parket a laminátu od 2 mm tl. vrstvy.	
Vhodné pro provoz kolečkových židlí od 1 mm tl. 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 dodržovat nařízení 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 kulíčkovaním nebo broušením. Dírky se vyplní Opravnou stěrkou lehčenou STL 39. Stávající praskliny se sešijí pomocí pryskyřice.
- Při následném lepení parket nebo laminátu je před stěrkováním stěrkou USP 32 S nutné podklad zbavit případných zbytků starých lepidel ještě před nanášením penetračního nátěru.
- Je nutné zamezit zatečení USP 32 S do obvodových spár (např. Obvodovým páskem OP 940). Případné praskliny utěsnit zalévací pryskyřicí PCI Apogel SH.
- Tahová pevnost připraveného podkladu před lepením parket nebo laminátu nesmí být nižší než 1,0 N/mm².

Penetrace

- Podklady penetrovat podle typu neředěnou, popř. ředěnou Univerzální penetrací VG 2 s vodou v poměru 1:1. Je nutné dodržet následné časy

pro vysychání penetračního nátěru.

Detailní informace jsou v TL

Univerzální penetrace VG 2.

Zpracování

- Do čisté připravené nádoby nalít studenou vodu, přidat stěrku USP 32 S a promíchat minimálně 3 minuty doporučeným míchacím nářadím tak, aby hmota byla bez hrudek.
- Stěrka USP 32 S se vylije na vyschlý napenetrovaný podklad a pomocí špachtle rozetře do potřebných vrstev. Následně se řádně odvěduší ježkovým válečkem.

Důležitá upozornění

- Při zvýšené vlhkosti podkladu je nutné použít epoxidový penetrační nátěr PCI Epoxigrund Rapid nebo VG 5 a vyžádat si poradenství PCI. Již aplikovaný materiál se nesmí znovu rozmíchat.
- Při míchání stěrky USP 32 S je nutné dodržet přesné množství vody. Přidávání většího množství je nežádoucí.
- Na vyšší tloušťky vrstev je vhodné snížit množství záměsové vody až na 6 litrů/25 kg USP 32 S.
- Je-li potřeba nanést druhou vrstvu stěrky, potom se nanese na ještě vlhkou první vrstvu stěrky. Pokud je první vrstva již suchá, je nutné ji napeňtovat penetračním nátěrem VG 2.
- Při lepení parket nebo laminátu na stěrku USP 32 S nesmí být její tloušťka na žádném místě plochy nižší než 2 mm.
- Na potěrech z litého asfaltu nesmí být překročena tloušťka vrstvy 5 mm.
- Nářadí je nutné ihned po skončení prací omýt čistou vodou.

Po zaschnutí materiálu je možné pouze mechanické čištění.

- Nedoporučujeme zpracovávat USP 32 S v teplotách vzduchu a podkladu nad +25 °C. Doba zpracovatelnosti se v takových teplotách výrazně zkracuje.

Balení a skladovatelnost

- 25 kg pytel z pevného papíru s vložkou z polyethylenu, Art.-Nr./EAN-Prüfz. 4212/0.
- Skladovatelnost min. 6 měsíců. Skladovat v suchu a chladnu, ne

dlouhodobě nad +30 °C. Zbytky materiálu v otevřených obalech je nutné řádně uzavřít a zpracovat v co nejkratším termínu.

Pokyny pro bezpečné použití

Produkt PCI USP 32 S obsahuje cement:

Způsobuje vážné poškození očí. Dráždí kůži. Uchovávejte mimo dosah dětí.

Používejte ochranné rukavice, ochranné brýle a obličejový štít. PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte

vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Okamžitě vyhledejte lékařskou

pomoc/ošetření. PŘI STYKU S KŮŽÍ:

Omyjte velkým množstvím vody a mýdla a následně nakrémuje ošetřujícím

krémem (hodnota pH cca 5,5). Dojde-li k podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Produkt není hořlavý, proto nejsou potřeba žádná protipožární opatření.

Další informace najdete v bezpečnostním 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

Prázdné obaly zlikvidujte v souladu
s národními legislativními předpisy.



**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,
www.pci-cz.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

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, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníkům a řídí se platnými všeobecnými podmínkami prodávajícího. Prodávající neodpovídá za škodu, odchýlí-li se kupující při aplikaci a zabudování výrobků do stavby od technických podmínek, skladovacích podmínek, pokynů výrobce a dob jejich použitelnosti. Aktuální informace o produktech firmy, stejně jako všeobecné obchodní podmínky, jsou dostupné na adrese www.pci-cz.cz.

Vydáno: duben 2015
Novým vydáním pozbývá staré platnost.

