

Univerzální stěrka

USP 32

pro vyrovnávání podkladů

PCI[®]
Für Bau-Profis

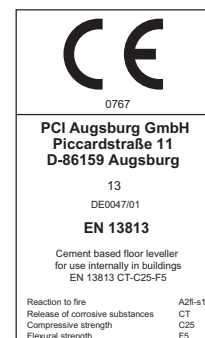


Rozsah použití

- 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 15 mm, lepených parket a laminátu od 2 mm do 15 mm.
- Vhodné pro:
 - podklady s podlahovým topením
 - používání kolečkových židlí od 1 mm tloušťky vrstvy.

Vlastnosti produktu

- Velmi nízký obsah emisních látek PLUS, GEV-EMICODE EC 1 PLUS R.
- Oceněno Modrým andělem díky nízkému obsahu emisních látek (RAL UZ 113).
- Nízký obsah chromátů, Giscodex ZP 1.
- Lehce zatahovatelná.
- Zpracovatelná vestoje pomocí rakle.
- Čerpatelná.
- Pochozí po cca 3 hodinách.



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	Skladovat v suchu a chladnu cca 6 měsíců, ne dlouhodobě nad +30 °C. Zbytky materiálu v otevřených obalech je nutné řádně uzavřít a zpracovat v co nejkratším termínu.

Údaje pro zpracování

Spotřeba	cca 1,6 kg prášku na m ² a mm tloušťky vrstvy
Tloušťka vrstvy	0,5 až 15 mm, u lepených parket a laminátu od 2 mm do 15 mm
Na potěry z litého asfaltu	od 2 do 5 mm
Teplota interiéru a podkladu	+10 až +25 °C
Mísicí poměr	25 kg USP 32 + cca 6,5 l vody; 1 kg USP 32 + cca 260 ml vody
Konzistence	řidká, tekutá
Doba pro zpracování	cca 30 minut
Doba vytvrdnutí*: - pochozí po - brousitelnost po - pro pokládku po	u 2 mm tloušťky vrstvy: cca 3 hodinách cca 1 dni cca 1 dni
Vhodná pro: - lepení laminátu a parket - používání kolečkových židlí	od 2 mm tloušťky vrstvy od 1 mm tloušťky 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 a předpisů.
- 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.
- Při následném lepení parket nebo laminátu je před stěrkováním stěrkou USP 32 nutné podklad zbavit případných zbytků starých lepidel ještě před nanesením penetračního nátěru.
- Případné praskliny utěsnit vhodnou PCI pryskyřicí.
- Je nutné zamezit zalití okrajových spár (např. okrajovými páskami).
- Tahová pevnost připraveného podkladu před lepením parket nebo laminátu nesmí být nižší než 1,0 N/mm².

Penetrace

- Penetrovat penetračním nátěrem VG 2 (dle typu podkladu neředěnou penetrací, příp. ředit v poměru 1:1 s vodou). Obsah nádoby se musí řádně protřepat. Penetrační nátěr VG 2 se nanáší na podklad jemným pěnovým válečkem. Nechá se oschnout, dokud neutvoří souvislý nelepivý film. Detailní informace v TL Univerzální penetrace VG 2.

Zpracování stěrky USP 32

1 Do čisté připravené nádoby nalít studenou vodu, přidat stěrku USP 32 a promíchat minimálně 3 minuty doporučeným míchacím nářadím

(např. od firmy Protool nebo z marketingové programu PCI) tak, aby hmota byla bez hrudek.

2 Stěrka USP 32 se vylije na vyschlý na-

penetrovaný podklad a pomocí špachtle rozetře do potřebných vrstev.

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 je nutné dodržet přesné množství vody. Přidávání většího množství je nežádoucí.

Je nutné zamezit zalití okrajových spár stěrku USP 32 a to např. okrajovými páskami.

Je-li potřeba nanést druhou vrstvu

stěrky, potom se nanese na ještě vlhkou první vrstvu stěrky. Pokud je první vrstva již suchá, je nutné jí napenetrovat penetračním nátěrem VG 2.

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

U vrstvy přes 2 mm a před pokládkou parotěsných krytin, parket nebo laminátu je nutné změřit zbytkovou vlhkost stěrky USP 32 přístrojem CM ještě před zahájením prací.

Při lepení parket nebo laminátu na stěrku USP 32 nesmí být její tloušťka na žádném místě plochy nižší než 2 mm.

Na potěrech z litého asfaltu nesmí být překročena tloušťka vrstvy 5 mm.

Pro broušení podkladů vystěrkovaných Universální stěrku USP 32 je nevhodnější brusný kotouč hrubosti 16.

Balení a skladovatelnost

■ 25 kg pytel z pevného papíru s vložkou z polyethylenu, Art.-Nr./EAN-Průfz. 4202/1.

■ Skladovat v suchu a chladnu cca 6 měsíců, 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 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. Během zpracování a schnutí dostatečně větrejte. Během zpracování produktu nejezte, nepijte ani nekuřte.

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 (přijem 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.

