

Kalciumsulfátová stěrka

CSP 41

k vyrovnání podlah

PCI[®]
Für Bau-Profis



Rozsah použití

- Pro použití v interiéru.
- Pro vyrovnávání podlahových nerovností před pokládkou textilních a elastických podlahových krytin (PVC, přírodní linoleum) a plovoucích podlah.
- K vytvoření rovných a hladkých ploch na:
 - cementových a anhydritových podkladech,
 - potěrech spojitelných s kalciumsulfátovou stěrkou,
 - nesavých podkladech, např. keramických obkladech nebo jiných nesavých povrchových úpravách, podkladech se zbytky starých, vodou nerozpustných lepidel.
- Pro vrstvy od 3 do 40 mm.
- Vhodné pro podklady s podlahovým vytápěním.

Vlastnosti produktu

- Vytvrzuje bez prnutí.
- Lehce zpracovatelná.
- Čerpatelná.
- Zpracovatelná vestoje pomocí rakle.
- Pochozí po cca 3 hodinách.

CE

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

13
CZ0051/01

EN 13813

Potěrový materiál
ze síranu vápenatého
pro vnitřní použití ve stavbách
EN 13813 CA-C20-F4

Reakce na oheň:	A1,
Uvolňování korozivních látek:	CA
Pevnost v tlaku:	C20
Pevnost v tahu za ohybu:	F4

A brand of

BASF

We create chemistry

Technická data / Údaje pro zpracování

Údaje pro zpracování

Spotřeba	cca 1,5 kg prášku na 1 m ² a mm tloušťky vrstvy
Tloušťka vrstvy	3 až 40 mm
Teplota podkladu a interiéru	+10 °C až +25 °C
Mísicí poměr	25 kg Kalciumsulfátové stěrky CSP 41 + cca 6,0 l vody
Konzistence (namíchaný materiál)	tekutá
Zpracovatelnost*	cca 30 minut
Doby vytvrdnutí u 2 mm tloušťky: - pochozí po - broušitelnost po - pro pokládku podlahovin po	- cca 3 hodinách - cca 2 dnech - cca 3 dnech (při tl. vrstvy 3 mm, u nepropustných materiálů při zbytkové vlhkosti ≤ 0,5 % měřeno CM přístrojem).
U podlahového topení je nutné, aby zbytková vlhkost byla pod 0,3 %.	

Příprava podkladu

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

utěsnit zalévací pryskyřicí PCI Apogel SH.

Penetrace

Penetrovat Univerzální penetrací VG2. Obsah nádoby se musí řádně protřepat. Penetrační nátěr se nanáší na podklad jemným pěnovým válečkem. Nechá

se vyschnout do vytvoření souvislého nelepivého filmu. Detailní informace jsou uvedené v TL Univerzální penetrace VG2.

Zpracování

Do čisté připravené nádoby nalít studenou vodu, přidat Kalciumsulfátovou stěrku CSP 41 a promíchat minimálně 3 minuty vhodným míchacím nářadím

tak, aby vznikla homogenní hmota bez hrudek. Následně nechat materiál cca 2 minuty odstát a ještě jednou krátce promíchat. Kalciumsulfátová

stěrka CSP 41 se vylije na vyschlý napenetrovaný podklad a pomocí špachtle nebo rakle se rozetře do potřebných vrstev.

Balení a skladovatelnost

■ 25 kg pytel z pevného papíru s vložkou.

■ Skladovatelnost: minimálně 6 měsíců v neporušených obalech, v suchu a chladu, chránit před mrazem.

Důležitá upozornění

Pokud je materiál aplikován při nižších teplotách nebo na nesavý podklad, může se při následném broušení na povrchu vyskytnout větší množství prachu, které zhoršuje přilnavost lepidel. V takovém případě je vždy nutné velmi pečlivě očistění povrchu. **V případě, že materiál vysychá v podmínkách s nižší teplotou a vyšší vlhkostí vzduchu, může být po přebroušení povrch sprašný. V takovém případě je nutné plochu vždy napenetrovat Univerzální penetrací VG 2. Následná doba**

vysychání VG 2 je při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50% min. 3 hodiny. Neizolované podklady se musí zajistit proti vztlínající vlhkosti. Při zvýšené vlhkosti podkladu je nutné použít Epoxidový penetrační nátěr PCI Epoxigrund Rapid nebo VG 7 S, popř. PU penetrační nátěr VG 5 a Univerzální stěrku USP 32. **Je nutné dodržet min. tloušťku vrstvy Kalciumsulfátové stěrky CSP 41, tj. 3 mm.**

Při míchání Kalciumsulfátové stěrky CSP 41 dodržujte přesné množství záměsové vody. Přidávání většího množství vody je nežádoucí! Je nutné zamezit zalití okrajových spár Kalciumsulfátovou stěrku CSP 41, a to např. okrajovými páskami. U větších vrstev počítejte s prodlouženou dobou pro vysychání. Bezprostředně po skončení prací omyjte použité nářadí vodou.

Pokyny pro bezpečné použití

Chránit oči a kůži. Při kontaktu s kůží a očima omýt velkým množstvím vody. Pokud podráždění očí neodezní do několika minut, vyhledat očního lékaře.

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.

