

Technický list č. BL 80

Kalciumsulfátová stěrka CSP 43

Oblasti použití

- Pro vnitřní použití.
 - Pro vyrovnávání podlahových nerovností před pokládkou textilních a elastických (PVC, přírodní linoleum, guma atd.) podlahových krytin a plovoucích podlah.
 - K vytvoření rovných a hladkých ploch na:
 - cementových podkladech,
 - potěrech spojitelných s kalciumsulfátem,
 - nesavých podkladech např. z keramického obkladu nebo nesavých povrchových úpravách, podkladech se zbytky starých, vodou nerozpustných lepidel.
 - Pro vrstvy od 1 do 20 mm.
- Vhodné pro:
- podklady s podlahovým vytápěním
 - vhodné pro provoz kolečkových židlí (od 1 mm tl. vrstvy)

Vlastnosti produktu

- Giscode CP 1.
- Vytvrzuje bez pnutí.
- Lehce zpracovatelný.
- Čerpatelný.
- Zpracovatelný vestoje pomocí rakle.
- Pochozí po cca 3 hodinách.

Údaje pro zpracování

Technologické údaje o materiálu

Materiál na bázi kalciumsulfátu s přísadami.	
Komponenty	1-komponentní
Forma	prášek
Barva	bílá
Označení podle předpisů:	
Přeprava nebezpečných látek (GGVS)	není nebezpečný
Práce s nebezpečnými látkami (GefStoffV)	bez povinného označení.

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 opravným kompletem RRS 47.

Technické údaje pro zpracování

Spotřeba	cca 1,5 kg prášku na 1 m ² a mm tloušťky vrstvy
Tloušťka vrstvy	1 až 20 mm
Teplota podkladu a interiéru	+10 °C až +25 °C
Mísící poměr	25 kg kalciumsulfátové stěrky CSP 43 + cca 6,25 až 7,25l vody
Konzistence (namíchaný materiál)	tekutá
Zpracovatelnost*	cca 40 minut
Doby vytvrdnutí u 2 mm tloušťky:	
– pochozí po	cca 3 hodinách
– brousitelnost po	cca 1 dni
– pro pokládku podlahovin po	cca 1 dni (u nepropustných materiálů při zbytkové vlhkosti ≤ 0,5 % měřeno CM přístrojem).
U podlahového topení je nutné, aby zbytková vlhkost byla pod 0,3 %.	

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



 1391	
BASF Stavební hmoty Česká republika s.r.o. K Májovu 1244 537 01 Chrudim 13 CZ0052/01 EN 13813	
Potěrový materiál ze síranu vápenatého pro vnitřní použití ve stavbách EN 13813 CA-C20-F4	
Reakce na oheň:	A2 _s
Uvolňování korozivních látek:	CA
Pevnost v tlaku:	C20
Pevnost v tahu za ohybu:	F4

Penetrace

Penetrovat penetračním nátěrem VG 2. Obsah nádoby se musí řádně protřepat. Penetrační nátěr se nanáší na podklad jemným pěnovým válečkem. Nechá se oschnout, dokud neutvoří souvislý nelepivý film. Detailní informace jsou uvedené v TL Univerzální penetrace VG 2.

Zpracování

Do čisté připravené nádoby nalít studenou vodu, přidat stěrku CSP 43 a nechat cca 2 minuty odstát. Následně promíchat minimálně 3 minuty doporučeným míchacím nářadím (např. od firmy Collomix nebo z marketingového programu PCI) tak, aby hmota byla bez hrudek.

Stěrka CSP 43 se vylije na vyschlý napenetrovaný podklad a pomocí špachtle nebo rakle se rozetře do potřebných vrstev.

Důležitá upozornění

Pokud je materiál aplikován při nižších teplotách, nebo na nesavý podklad, může se při následném broušení vyskytnout na povrchu vyšší množství prachu, které zhoršuje přilnavost lepidel. V takovém případě je vždy nutné velmi pečlivě očistění povrchu a v některých případech přepenetrování plochy Univerzální penetrací VG 2 ředěné 1:1 vodou.

Neizolované podklady se musí zajistit proti vztlínající vlhkosti.

Při zvýšené vlhkosti podkladu je nutné použít penetrační nátěr VG 7 nebo VG 7S a univerzální stěrku USP 32.

Při míchání CSP 43 je nutné dodržet přesné množství vody. Přidávání většího množství je nežádoucí! Je nutné zamezit zalití okrajových spár stěrkou CSP 43 a to např. okrajovými páskami.

U větších vrstev je nutné počítat s prodlouženou dobou pro vysychání.

U vrstev nad 3 mm je nutné před začátkem pokládky změřit zbytkovou vlhkost pomocí CM přístroje.

Pod parkety a gumové krytiny se doporučuje použít Univerzální stěrka USP 32.

Bezprostředně po skončení prací je nutné omýt používané nářadí vodou.

Balení a skladovatelnost

25 kg papírový pytel s vložkou z polyethylenu. Skladovatelnost: minimálně 6 měsíců, v suchu, neskladovat při teplotách přes +35 °C.

Bezpečnostní pokyny

Produkt reaguje na styk s vodou alkalicky, proto je možné podráždění pokožky nebo také poleptání sliznic (např. očí). Je nutné zamezit kontaktu s očima a dlouhodobému kontaktu s pokožkou. Při dotyku s pokožkou a očima řádně omýt vodou. Pokud při kontaktu s očima po vypláchnutí vodou tlak nepoleví, je nutné vyhledat lékaře! Držet z dosahu dětí!

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: září 2013

Novým vydáním pozbývá staré platnost.