

Opravná stěrka lehčená

STL 39

pro rychlé opravy podkladů

PCI[®]
Für Bau-Profis

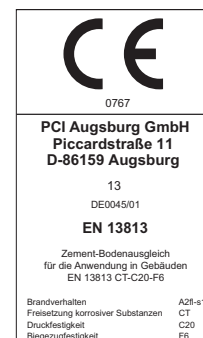


Rozsah použití

- Pro použití v interiérech.
- Před pokládkou textilních a elastických podlahových krytin lepených parket a laminátu.
- Cementová opravná stěrka k vyrovnání prohlubní, děr, podlahových nerovností a k vytvoření spádových klínů na:
 - cementových podkladech,
 - anhydritových potěrech,
 - podlahách z litého asfaltu,
 - dřevotřískových podlahách a podlahách z OSB desek,
 - dřevěných prkenných podlahách.
- K vylepšení schodů a podest.
- Pro tloušťku vrstev od 0,5 mm do 50 mm.
- Vhodný pro používání kolečkových židlí od 1 mm tloušťky vrstvy.
- Vhodný pro podlahové topení.
- Po přidání Univerzálního penetračního nátěru VG 2 je vhodná jako výplňová penetrace po přípravu prkenných, deskových a keramických podkladů.

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 podle TRGS 613, Giscode ZP 1.
- Tuhá plastická konzistence, nestékavá.
- Rychletuhnoucí, po cca 1 hod. brousitelný a připravený pro pokládku.
- Velmi nízká spotřeba a vysoká vydatnost.



A brand of

BASF

The Chemical Company

Technická data / Údaje pro zpracování

Technická data

Materiál na bázi	Speciální cement, minerální plniva, polymerní prášek, přísady
Komponenty	1-komponentní
Konsistence	prášková
Barva	šedá
Označení podle nařízení o: - Přepravě nebezpečných látek na pozemních komunikacích a po železnici (GGVSEB) - Manipulace s nebezpečnými látkami (GefStoffV) <i>Další informace viz odstavec Bezpečnostní pokyny.</i>	není nebezpečné zboží dráždí, obsahuje cement
Skladovatelnost	min. 6 měsíců; skladovat v suchu, ne dlouhodobě nad + 30 °C. Otevřené obaly těsně uzavřít a brzy spotřebovat.

Údaje pro zpracování

Spotřeba	cca 1,2 kg prášku na 1 m ² a 1 mm tloušťku vrstvy
Tloušťka vrstvy	0,5 až 50 mm
Teplota podkladu a interiéru	+ 10 °C až + 25 °C
Poměry při míchání	20 kg Opravné stěrky lehčené STL 39 + cca 6,2 litrů vody Při míchání jiného množství: 1 kg Opravné stěrky lehčené STL 39 + cca 310 ml vody, při ručním míchání + cca 360 ml vody
Konsistence	plastická
Doba zpracovatelnosti*	cca 15 minut
Doba vytvrzování*	
- pochozí po	cca 45 minutách
- broušitelné po	cca 1 hod.
- pro pokládku paropropustných krytin po	cca 1 hod.
- pro pokládku parket nebo laminátu po	cca 2 hod.
- pro pokládku parotěsných krytin po	cca 2 hod.
Vhodná pro používání kolečkových židlí	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

- 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.
- Případné praskliny se musí utěsnit vhodnou praskyřicí. Pevnost podkladu v odtrhu musí být při lepení dřeva nebo laminátu min. 1,0 N/mm².

Penetrace

- Na savé a nesavé podklady penetrovat Univerzálním penetračním nátěrem VG 2, ředěným dle typu podkladu až 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.
- Na cementové podklady je možné nanést stěrku STL 39 bez nutnosti použití penetrace.

Zpracování stěrky STL 39

1. Do čisté připravené nádoby nalít studenou vodu, přidat Opravnou stěrku lehčenou STL 39 a promíchat minimálně 3 minuty doporučeným míchacím nářadím (např. od firmy Collomix nebo

z marketingového programu PCI) tak, aby hmota byla bez hrudek. Malé množství lze namíchat i ručně.

2. Opravnou stěrku lehčenou STL 39 nanést pomocí špachtle na zaschnutý napenetrovaný podklad v požadované tloušťce. **Nanášení větších vrstev, než je doporučeno, není dovoleno.**

Důležitá upozornění

- Při zvýšené vlhkosti podkladu je nutné použít PU penetrační nátěr VG 5 nebo Rychlý epoxidový penetrační nátěr VG 7 S a využít poradenství u odborných poradců nebo v centrále společnosti.
- Namíchat jen takové množství materiálu, které se spotřebuje.
- Již aplikovaná stěrka se nesmí vracet zpět do nádoby a promíchat s čerstvou Opravnou stěrkou lehčenou STL 39.
- Opravnou stěrku lehčenou STL 39 je možné ihned po nanesení (dokud je ještě mokrá) přelít vhodnou samonivelační stěrkou. Pokud je materiál již suchý, je nutné provést penetraci (viz odstavec Penetrace).
- Při míchání Opravné stěrky lehčené STL 39 je nutné dodržet přesné množství záměsové vody. Přidávání většího množství je nežádoucí.

- Při ručním míchání je nutné přidat větší množství záměsové vody.
- Je-li nutné nanést samonivelační stěrku, potom se nanese na ještě vlhkou první vrstvu. 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.
- Nářadí, přístroje a míchací stroje se musí očistit ihned po ukončení prací vodou. Po zatvrdnutí není již čištění vodou možné.
- **Při smíchání s Opravnou stěrkou lehčenou STL 39 lze VG 2 použít jako rychlý spojovací, tvarovatelný a vyplňovací penetrační nátěr.** Oblast použití: K vyplnění spár nebo malých výtluků/děr a současnému napenetrování popř. tenkovrstvému přešpachtlování prkenných podkladů,

podkladů z desek a keramických obkladů před nanášením samonivelační stěrky a následném lepení textilních a PVC krytin. Míchací poměr: Jako míchací poměr pro Opravnou stěrku lehčenou STL 39 Univerzální penetraci VG 2 je 1 díl VG 2 na dva díly vody. Takto promíchané složky se nalijí do čisté míchací nádoby místo záměsové vody a smíchají se bez tvorby hrudek s Opravnou stěrkou lehčenou STL 39. Zpracování: Smíchaný materiál se nalije na pevný a nosný podklad. Následně rozetře hladítkem do spár a výtluků a rozetře se (do tl. až 1 mm). Je nutné dbát na řádné vyplnění spár a výtluků. Zpracovatelnost je při +23 °C a 50 % vlhkosti vzduchu cca 12 minut. Po vyschnutí (cca 40 min.) je možná aplikace samonivelačních hmot např. Stěrky na dřevěné podklady HSP 34.

Balení a skladovatelnost

- 20 kg papírový pytel s vložkou z polyethylenu, Art. - Nr./EAN - Průfz. 4220/5.
- Skladovat v suchu a chladnu cca 6 měsíců, neskladovat dlouhodobě při teplotách přes +30 °C.

Pokyny pro bezpečné použití

Všeobecné předpisy pro produkty s obsahem cementu

Opravná stěrka lehčená STL 39 obsahuje cement. Cement reaguje na vlhkost na styk s vodou alkalicky, proto je možné podráždění pokožky nebo také

poleptání sliznic (např. očí). Je nutné zamezit kontaktu očí a dlouhodobému kontaktu s pokožkou. Při dotyku s pokožkou a očima řádně omýt vodou. Při kontaktu s očima vyhledat lékaře! Držet z dosahu dětí! Nevdechovat

prach. Při požití vyhledat lékaře a předložit tento technický list nebo balení. Při zpracování řádně větrat. Při práci nejíst, nepít a nekouřit.

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

**Obchodní a odborné
poradenství
Čechy**
724 916 820
Morava
725 782 026

Produktový manažer pro výroby PCI
tel.: 724 269 012, fax: 469 607 121
e-mail: 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, které je poskytováno na základě žádosti kupujícího v rámci servisu zákazníků 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.basf-sh.cz a www.pci-cz.cz.

Vydáno: listopad 2014
Novým vydáním pozbývá staré platnost.