

Tenkovrstvý samonivelační potěr

DES 38

k vyrovnání podlah

PCI®

Für Bau-Profis



Rozsah použití

- Pro použití v interiérech.
- Cementový tenkovrstvý samonivelační potěr k vyrovnání 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 nesavých podkladů.
- Pro tloušťku vrstev od 4 do 40 mm.
- Vhodné pro:
 - podklady s podlahovým vytápěním,
 - vhodné pro používání kolečkových židlí.

Vlastnosti produktu

- Lehce zpracovatelný.
- Čerpatelný.
- Zpracovatelný vestoje pomocí rakle.
- Pochozí po cca 4 hodinách.



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

15
CZ0054/02

DES 38 (CZ0054/02)
EN 13813

Cementový potěrový materiál
pro vnitřní použití ve stavbách
EN 13813 CT-C25-F4

| | |
|-------------------------------|-----|
| Reakce na oheň: | A1, |
| Uvolňování korozivních látek: | CT |
| Pevnost v tlaku: | C25 |
| Pevnost v tahu za ohybu: | F4 |

Technická data / Údaje pro zpracování

Údaje pro zpracování/Technické údaje

| | |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiál na bázi | speciální cementy s aditivy |
| Spotřeba | cca 1,7 kg prášku na m ² a mm tloušťky vrstvy |
| Tloušťka vrstvy | 4 až 40 mm |
| Teplota vzduchu a podkladu | +10 °C až +25 °C |
| Záměsová voda | 25 kg potěru DES 38 + cca 5,0 l vody |
| Konzistence (namíchaný materiál) | tekutá |
| Doba pro zpracování* | cca 30 minut |
| Doba vytvrzování* pro 4 mm tloušťku vrstvy: | |
| - pochozí po | - cca 4 hod. |
| - brouditelný po | - cca 1 dni |
| - pro pokládku podlahovin po: | - cca 48 hod. při 4 mm tloušťce vrstvy, nepropustné materiály při zbytkové vlhkosti ≤ 2 % (měřeno CM přístrojem), u podlahového topení je nutné, aby zbytková vlhkost cementových podkladů byla < 1,8 %. |

*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 plo-

chy se musí mechanicky ošetřit kuličkováním nebo broušením. Trhliny a díry se vyplní Opravnou stěrkou lehčenou STL 39. Případné praskliny

utěsnit Opravnou soupravou PCI Apogel SH.

Penetrace

Penetrovat Multi-penetračním nátěrem VG 4. 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 Multi-penetrační nátěr VG 4.

Zpracování

Do čisté připravené nádoby nalít studenou vodu, přidat Tenkovrstvý samonivelační potěr DES 38 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.

Tenkovrstvý samonivelační potěr DES 38 se vylije na vyschlý napenetrovaný podklad a pomocí špachtle nebo rakle se rozetře do potřebných vrstev.

Důležitá upozornění

Při zvýšené vlhkosti podkladu je nutné použít Rychlý epoxidový nátěr PCI Epoxigrund Rapid nebo PU penetrační nátěr VG 5 a vyžádat si poradenství PCI. Již namíchaný materiál se nesmí ve stejné nádobě znovu rozmíchat s čerstvou stěrkou. Při míchání potěru

DES 38 dodržujte přesné množství záměsové vody. Přidávání většího množství vody je nežádoucí! Je nutné zamezit zalití okrajových spár potěrem DES 38, a to např. okrajovými páskami. U větších vrstev počítejte s prodlouženou dobou pro vysychání. Před poklád-

kou paro-těsných krytin, parket, nebo laminátu, je nutné změřit zbytkovou vlhkost potěru DES 38 přístrojem CM ještě před zahájením prací. Při lepení parket nebo laminátu na potěr DES 38 nesmí být jeho tloušťka na žádném místě plochy nižší než 4 mm.

Balení a skladovatelnost

- 25 kg pytel z pevného papíru s vložkou.
- Skladovatelnost: skladovat min. 6 měsíců v neporušených

obalech v suchu a chladnu, chránit před mrazem, ne dlouhodobě při teplotách nad +30 °C.

Pokyny pro bezpečné použití

POZOR! Obsahuje portlandský cement.

Dráždí kůži. Nebezpečí vážného poškození očí. Uchovávejte mimo dosah dětí. Nevdechujte prach. Zamezte styku s kůží a očima. Při zasažení očí okamžitě

důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Při styku s kůží okamžitě omýt mýdlem a velkým množstvím vody. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné

brýle nebo obličejový štít.

Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

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: pci-cz@basf.com
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 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.basf-sh.cz a www.pci-cz.cz.

Vydáno: listopad 2015
Novým vydáním pozbývá staré platnost.