

Bitúmenový ochranný a penetračný náter

PCI Pecimor® F

na vonkajšie steny pivníc a základy stavieb

PCI®

Für Bau-Profis



Rozsah použitia

- Do interiérov aj exteriérov.
- Na steny a podlahy.
- Ako penetrácia pre PCI Pecimor® a PCI Pecithene® podľa DIN 18 195.
- Na ochranu stavieb proti vode agresívnej voči betónu podľa DIN 4030-1.
- Základová penetrácia pod nataviteľné asfaltové pásy.



PCI Pecimor® F, riedený vodou v pomere 1 : 5 ako penetračný náter pri hydroizolácii stavieb bitúmenovou stierkou modifikovanou polymérmí podľa DIN 18 195.

Vlastnosti produktu

- **Neobsahuje rozpúšťadlá**, nezaťažuje okolie a spracovateľa výparmi rozpúšťadiel. Nehrozí nebezpečenstvo požiaru ani výbuchu. Žiadne zdravie škodlivé výpary.
- **Pripravený na použitie ochranný náter**, bez miešania, jednoducho a ľahko sa spracováva.
- **Odolný proti vode agresívnej voči betónu** podľa DIN 4030.
- **Teplotne odolný**, vo vytvrdnutom stave odoláva teplotám od -20 °C do +80 °C.



Technické údaje

Materiálovo-technologické údaje

Materiálová báza	vysoko koncentrovaná bitúmenová náterová hydroizolačná hmota; neobsahuje rozpúšťadlá
Zložky	1-zložkový
Hustota	cca 1,0 g/cm ³
Konzistencia	tekutá - pastovitá
Farba	čiernohnedá
Skladovateľnosť	min. 12 mesiacov
Skladovanie	v suchu, chrániť pred mrazom, neskladovať dlhodobo pri teplotách nad +30 °C
	Plné palety nie sú stohovateľné.
Balenie	33 l vedro; 10 l vedro; 5 l vedro

Aplikačno-technické údaje

Spotreba	
- základová penetrácia	
- riedenie 1 : 5	cca 50 ml/m ²
- riedenie 1 : 1	cca 150 ml/m ²
- neriedený	cca 250 - 300 ml/m ²
- bitúmenový ochranný náter	cca 0,5 l/m ² pri dvojnásobnom nátere
Hrúbka suchej vrstvy (pri dvojnásobnom nátere, neriedený)	cca 260 µm (nanášané množstvo cca 0,5 l/m ²)
Teplota pri spracovaní	+5 °C až +25 °C (teplota podkladu)
Stav podkladu	suchý až matne vlhký
Pomer miešania (pri použití ako základová penetrácia)	
- pre PCI Pecimor®	1 diel PCI Pecimor® F + 5 dielov vody
- pre PCI Pecithene® pri teplotách podkladu	
- od +10 °C do +25 °C	1 diel PCI Pecimor® F + 1 diel vody
- od +5 °C do +10 °C	PCI Pecimor® F neriedený
Doba spracovateľnosti	neobmedzená
Doba vytvrdzovania*	
- 2. náter po	cca 1 hod.
- odolný proti dažďu po	cca 2 hod.
- úplné preschnutie	cca 1 deň
Teplotná odolnosť	-20 °C až +80 °C

* Pri +23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu. Vyššie teploty doby skracujú, nižšie teploty a vyššie vlhkosti vzduchu predlžujú uvedené doby. Vyššia vlhkosť vzduchu predlžuje

Príprava podkladu

■ Ako podklad je vhodný betón pevnostnej triedy min. C12/15 podľa STN EN 206, omietka skupiny CS IV podľa EN 998-1, murivo z tehál alebo vápennopieskových tehál škárované cementovou maltou, betónové alebo struskovápenné tvárnice, pórobetón.

Na penetráciu pre hydroizoláciu stavieb bitúmenovými stierkami na be-

tónové podklady je potrebné použiť PCI Pecimor®-Betongrund.

■ Podklad musí byť pevný, rovný a na povrchu mierne pórovitý. Nesmie obsahovať štrkové hniezda, trhliny, prelivy od debnenia a ostré hrany, nesmie byť zaprášený a znečistený zvyškami starých náterov, oddeľovacích olejov a iných

nečistôt, ktoré by obmedzovali príľnavosť stierky. Podklad smie byť suchý alebo mierne vlhký. Vonkajšie rohy je nutné obiť a obrúsiť.

■ Vo vnútorných rohoch sa vytvorí fa-bión s polomerom 4 cm modelovacou maltou PCI Polyfix® plus L a zaobľí sa.

Spracovanie ako penetrácia pod PCI Pecimor® 1K/2K a PCI Pecithene®

1 Celý obsah nádoby s PCI Pecimor® F rozmiešať.

1.1 Použitie ako penetrácia pre PCI Pecimor® 1K alebo 2K: PCI Pecimor® F preliať do vhodnej nádoby, pridať 5 dielov vody na 1 diel PCI Pecimor® F a ešte raz dôkladne premiešať.

1.2 Použitie ako penetrácia PCI Pecithene®: pri teplotách podkladu +10 °C až +30 °C premiešaný PCI Pecimor® F preliať, zriediť vodou v pomere 1 : 1 a znovu dôkladne premiešať. Pri teplotách +5 °C až +10 °C požiť PCI Pecimor® F neriedený.

2 Maliarskym štetcom, valčekom alebo airless prístrojom naniesť rovnomerne na podklad.

3 Po vyschnutí penetrácie naniesť bitúmenovú hydroizolačnú stierku PCI Pecimor® alebo bitúmenové studené samolepiace pásy PCI Pecithene®.

Spracovanie ako bitúmenový ochranný náter proti agresívnej vode na betónové podklady

1 PCI Pecimor® F sa dôkladne zamieša miešadlom nasadeným na nízkootáčkovú vrtačku (cca 400 ot./min).

2 Prvý náter sa rovnomerne a celoplošne nanáša na podklad maliarsky-

mou štetkou, valčekom alebo airless nástrekom.

3 Po zaschnutí (cca 1 hod.) sa **druhý náter** celoplošne a rovnomerne naniesie maliarskou štetkou, valčekom alebo

airless striekaním. Čerstvý ochranný náter chrániť pred dažďom!

Dôležité upozornenia

- Plné palety nie sú stohovateľné. Prosíme, nestohovať!
- PCI Pecimor® F nie je vhodný na miesta v styku s pitnou vodou.
- Čerstvý náter chrániť pred dažďom.
- Ako základná penetrácia betónových základov pod hrubovrstvový bitúme-

nový náter PCI Pecimor® 2K sa môže použiť aj PCI Pecimor®-Betongrund.

- Pracovné náradie ihneď po použití očistiť vodou. V zaschnutom stave je možné materiál odstrániť len mechanicky.
- Skladovateľnosť: min. 12 mesiacov.

Skladovať v suchu, chrániť pred mrazom, neprekračovať dlhodobu teplotu nad +30 °C.

Pozor! Neprepravovať ani neskladovať v mraze.

Pokyny na bezpečné používanie

Ošetrovaný tovar podľa nariadenia (EÚ) č. 528/2012: Obsahuje biocíd (konzervačný prostriedok používaný počas skladovania výrobkov) N,N'-metyléndimorfólin. Uchovávať mimo dosahu detí. Noste

ochranné rukavice. Pri riziku postriekania chrániť oči. Ak sa výrobok dostane do očí, dôkladne vypláchnuť vodou. Ak podráždenie neodznie do niekoľkých minút, vyhľadať očného lekára. Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dis-

pozícií obal alebo etiketu výrobku.

Giscode BBP10

Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Likvidácia odpadu

Všetky informácie o likvidácii prázdnych obalov, produktov a ich zvyškov sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Technická podpora

Príslušný odborný-technický poradca firmy je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.



Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.
Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina
E-mail: info-sk@pci-group.eu
Web: www.pci-sk.sk

Zákaznícky servis:
T: +421 41 72 345 91, +421 918 888 918
E-mail: objednavky-sk@pci-group.eu

Novým vydaním stráca staré platnosť.

Technicko-poradenský servis:

0903 400 851	Bratislava I.– V.
0918 700 111	
0918 585 451	Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Senec, Šaľa, Zlaté Moravce
0918 594 016	Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezinok, Piešťany, Senica, Skalica
0915 954 390	Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany
0903 776 800	Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdošín
0910 999 774	Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice
0903 621 456	Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Žiar nad Hronom
0911 707 911	Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves, Stará Ľubovňa
0903 847 822	Košice I.–IV., Košice-okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov
0911 808 911	Prešov, Bardejov, Humenné, Medzilaborce, Sabinov, Snina, Stropkov, Svidník, Vranov nad Topľou

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných-technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a dôb ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na www.pci-sk.sk