

Spojovací mostík

PCI Pericem® Grund

na cementovej báze

PCI[®]
Für Bau-Profis



Predtým Prince Color® EBF Grund

Rozsah použitia

- Na vnútorné a vonkajšie použitie.
- Na balkóny a terasy pod spádový betónový poter PCI Pericem® EBF Special.
- Na pevné spojenie betónových podkladov s pripojenými betónovými potermi a betónovými potermi radu PCI Pericem® EBF.

Vlastnosti produktu

- Po namiešaní s vodou pripravený na okamžité použitie.
- Po vytvrdnutí odolný proti poveternostným vplyvom.
- Rýchla a jednoduchá aplikácia.
- Vysoká príľnavosť k minerálnym podkladom.

Príprava podkladu

- Betónový podklad musí byť pevný, únosný, čistý, bez starých náterov, olejov a nečistôt znižujúcich príľnavosť.
- Vysoko hutné, hladké povrchy a nosné vrstvy musia byť pripravené vhodným spôsobom napr. otryskáním, brokovaním a pod.
- Minimálne 2 hodiny pred nanášaním PCI Pericem® Grund je nutné podklad dostatočne navlhčiť a udržiavať vlhký. To znamená, že podklad musí byť pred nanášaním matne vlhký, nie však mokry. Zamedziť tvorbe kaluží na povrchu!



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

15
CZ0010/02

PCI Pericem® Grund (CZ0010/02)
EN 13813

Cementový poterový materiál
na vnútorné použitie v stavbách
EN 13813 CT-F40-F4-B2,0

Reakcia na oheň:	A1+
Uvoľňovanie korozívnych látok:	CT
Pevnosť v tlaku:	C40
Pevnosť v ťahu pri ohybe:	F4
Prídržnosť:	B2,0

Technické údaje

Materiálová báza	cement, plnivá, prísady
Zrornosť	0 - 2,2 mm
Sypná hmotnosť	cca 1,3 kg/dm ³
Objemová hmotnosť čerstvej malty	cca 2,0 kg/dm ³
Zámesová voda	čistá voda
- na 25 kg vreca	cca 6,75 l
- na 1 kg suchej zmesi	cca 0,27 l
Doba miešania	cca 3 min
Doba zrenia	cca 3 min
Doba spracovateľnosti*	cca 20 min
Prídržnosť k betónovému podkladu	min. 2,0 MPa
Teplota spracovania/teplota podkladu a vzduchu	+5 °C až +25 °C
Hrúbka vrstvy	cca 1,5 mm
Spotreba	cca 2 - 2,5 kg/m ² pri hrúbke vrstvy 1,5 mm

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

Spracovanie

- Do nádoby sa najskôr naleje zámesová voda (čistá), do ktorej sa pridá zodpovedajúce množstvo PCI Pericem® Grund (viď. tabuľka Technické údaje).
- Zmes sa mieša ručne alebo nízkootáčkovým miešadlom (max. 500 ot./min) so špirálovým nastavcom.
- Materiál sa mieša cca tri minúty do vzniku homogénnej zmesi. Potom sa nechá zmes kvôli aktivácii príslušných látok 3 minúty zrieť a pred následným spracovaním sa ešte krátko premieša.
- Namiešaná zmes PCI Pericem® Grund sa nanáša na vopred pripravenú plochu pomocou murárskej štetky (výtlky a pod.) alebo pomocou metly (ostatné plochy) a intenzívne sa zapracuje do podkladu.
- Spojovací mostík PCI Pericem® Grund sa nanáša celoplošne a nesmie sa nechať zaschnúť pred pokládkou následných vrstiev. Ihneď po nanesení spojovacieho mostíka PCI Pericem® Grund sa čerstvý do čerstvého naniesie poterový betón PCI Pericem® EBF.

Dôležité upozornenia

- Nespracovávať pri teplotách podkladu a vzduchu pod +5 °C nad +25 °C.
- Zavädnutá hmota sa nesmie riediť vodou ani miešať s čerstvou hmotou.
- Primiešanie ďalších látok nie je dovolené.
- Nástroje je potrebné umyť ihneď po použití vodou, vytvrdnutý materiál sa odstráni mechanicky.

Balenie a skladovanie

- Balenie 25 kg vreca s PE vložkou. Dodávky na europaletách krytých fóliou.
- Skladovateľnosť v suchom a nemrzúcom sklade 12 mesiacov od dátumu výroby. Chrániť pred vlhkom.

Pokyny na bezpečné používanie

- Zmes môže dráždiť pokožku, oči, sliznice.
- Nebezpečenstvo senzibilizácie pri styku s pokožkou.
- Pri práci zamedziť styku s pokožkou a vniknutiu do očí.
- Nevdychovať.
- Pri práci nejesť a nepiť.
- Uchovávať mimo dosahu detí.
- Nosiť vhodný pracovný odev a pracovné rukavice.

Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Likvidácia odpadu

- Prípravok likvidovať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. (Zákon o odpadoch) v platnom znení.
- Zabrániť úniku produktov do vodných tokov a kanalizácie.

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