

Specjalny preparat gruntujący

PCI Pecimor®- Betongrund

do zewnętrznych ścian fundamentowych z betonu

PCI®
Für Bau-Profis



Zakres stosowania

- Na zewnątrz budynków.
- Na podłoża betonowe.
- Jako środek gruntujący pod PCI Pecimor® 2K.

Właściwości produktu

- **Zapobiega powstawaniu pęcherzy na izolacjach** z grubowarstwowymi mas bitumicznych nakładanych ściany z betonu.
- **W postaci proszku** – gotowy do użycia po wymieszaniu z wodą.



Gruntowanie zewnętrznych ścian fundamentowych z betonu środkiem PCI Pecimor®-Betongrund pozwala zapobiec powstawaniu pęcherzy w grubowarstwowym masach bitumicznych.

Dane techniczne

Baza materiałowa	Specjalna mieszanka proszkowa
Komponenty	Produkt jednoskładnikowy
Gęstość	ok. 1,0 kg/dm ³
Konsystencja	Sypka
Kolor	Biały
Składowanie	min. 18 miesięcy, w suchym miejscu, nie składować długotrwale w temperaturze powyżej +30°C
Opakowanie	1 kg – pojemnik z tworzywa sztucznego
Zużycie	
- gotowa mieszanka	ok. 100 do 250 ml/m ²
- proszek	ok. 10 do 30 g/m ² dla mieszanki w proporcji 1:9
Temperatura obróbki	+5°C do +25°C (temperatura podłoża)
Stan podłoża	suche do matowo wilgotnego
Proporcje mieszania	1 część wagowa PCI Pecimor®-Betongrund 9 części wagowych wody
Czas mieszania	ok. 1 minuty
Czas użycia*	do ok. 5 godz. po wymieszaniu
Czas otwarty*	PCI Pecimor® 2K nanosić na matowo wilgotny środek gruntujący, w ciągu ok. 20 minut od jego nałożenia
Odporność na temperaturę	-30°C do +80°C

* Przy temperaturze +23°C i 50% względnej wilgotności powietrza. Wyższa temperatura i niższa wilgotność skracają, a niższa temperatura i wyższa wilgotność wydłużają podane czasy.

Sposób użycia

1 Przygotowanie podłoża

Jako podłoże nadaje się beton o zamkniętej strukturze, klasy wytrzymałości min. C 12/15. Podłoże musi być nośne i równe, bez raków i zarysowań, wolne od kurzu, brudu, smoły, oleju szalunkowego, starych powłok malarskich i innych środków zmniejszających przyczepność. Podłoże powinno być suche lub co najwyżej matowo wilgotne. Raki, pory oraz jamy usadowe należy zamknąć poprzez szpachlowanie zaprawą PCI Barrafill® 305 lub PCI Nanocret® FC. Narożniki

zewewnętrzne należy szfrować, natomiast w narożnikach wewnętrznych wykonać wyoblenie (o promieniu min. 4 cm) przy użyciu zaprawy PCI Repafix®, PCI Nanocret® R4 SM lub zaprawy cementowej z dodatkiem PCI Emulsion® (1:3 z wodą zarobową).

2 Mieszanie

Zawartość opakowania PCI Pecimor®-Betongrund mieszać w czystym naczyniu z 9 l wody, przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednородnej mieszaniny. W przypadku obrabiania mniejszych

ilości: 1 część PCI Pecimor®-Betongrund dodawać do 9 części wody.

3 Gruntowanie

Nanosić na podłoże obficie i równomiernie, w jednym cyklu roboczym, pędzlem ławkowcem lub urządzeniem natryskowym.

4 Nakładanie izolacji

PCI Pecimor® 2K nanosić na matowo wilgotny PCI Pecimor®-Betongrund nie później niż w ciągu 20 minut od jego aplikacji.

Zalecenia i uwagi

- Preparatu PCI Pecimor®-Betongrund nie należy używać przy temperaturze podłoża poniżej +5°C i powyżej +25°C.
- W przypadku przekroczenia ww. czasu użycia oraz czasu otwartego

nie można zagwarantować uniknięcia powstawania pęcherzy w nanoszonej izolacji bitumicznej.

- Stosowane narzędzia należy umyć wodą bezpośrednio po użyciu.
- Składowanie: min. 18 miesięcy,

w suchym miejscu; nie składować długotrwale w temperaturze powyżej +30°C. **Otwarte opakowania, w celu ochrony PCI Pecimor®-Betongrund przed zawilgoceniem, ponownie dokładnie zamknąć.**

Wskazówki BHP

PCI Pecimor®-Betongrund jest drażniący dla oczu. Unikać kontaktu ze skórą i oczami. W przypadku kontaktu z oczami, natychmiast przemyć

je obficie wodą i zasięgnąć porady lekarza. Podczas aplikacji natryskowej stosować okulary ochronne.

Zanieczyszczenia na skórze zmywać

wodą. Nie dopuszczać do długotrwałego oddziaływania na skórę, np. poprzez zanieczyszczoną odzież.

Dalsze informacje zawarte są w karcie charakterystyki produktu.

Utylizacja odpadów

Dokładnie opróżnione opakowania po produktach PCI oraz pozostałe, nie wykorzystane resztki produktów należy usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Serwis dla projektantów

W sprawie doradztwa obiektowego i dodatkowych informacji prosimy o zwracanie się do regionalnych doradców techniczno-handlowych PCI.



Przedstawicielstwo i dystrybucja w Polsce:

BASF Polska Sp. z o.o.
Dział Chemii Budowlanej
ul. Wiosenna 12
PL 63-100 Śrem
telefon 61 636 63 00
faks 61 636 63 14
www.pci-polska.pl

W kartach technicznych podajemy ogólne wytyczne stosowania produktów. Rzeczywiste warunki aplikacji na budowach mogą odbiegać od informacji zawartych w niniejszej karcie technicznej. Z tego względu Użytkownik jest zobowiązany do dokonania sprawdzenia możliwości aplikacyjnych produktu w innych warunkach od podanych w karcie technicznej. W razie specjalnych wymagań należy zasięgnąć naszej porady technicznej.

Za niepełne i niewłaściwe dane w naszych kartach technicznych odpowiadamy tylko w razie rażącego zawinienia (działania umyślnego lub rażącego niedbalstwa); powyższe nie dotyczy ewentualnych roszczeń z tytułu ogólnych przepisów o odpowiedzialności za produkt. Wydanie niniejsze traci aktualność z ukazaniem się nowego wydania karty technicznej.
Wydanie styczeń 2016.