

Specjalny preparat gruntujący

PCI Pecimor[®]-Betongrund

do zewnętrznych ścian fundamentowych z betonu



Zakres stosowania

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



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

Właściwości produktu

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

Dane techniczne

Baza materiałowa	Specjalna mieszanka proszkowa
Komponenty	Produkt jednoskładnikowy
Gęstość	ok. 1,0 g/cm ³
Konsystencja	Sypka
Kolor	Biały
Składowanie	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	-20 °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.

Przygotowanie podłoża

- Jako podłoże nadaje się beton o zwartej strukturze, o klasie wytrzymałości co najmniej C 12/15.
- Podłoże musi być czyste, równe oraz mocne. Musi być wolne od raków i zarysowań, kurzu, smoły, oleju szalunkowego, starych powłok malarskich i innych powłok zmniejszających przyczepność.
- Podłoże powinno być suche lub co najwyżej matowo wilgotne. Raki, pory oraz jamy usadowe należy zamknąć poprzez szpachlowanie zaprawą PCI Nanocret[®]. Narożniki zewnętrzne (zarówno poziome jak i pionowe) należy szfzować, natomiast w narożnikach wewnętrznych wykonać wyoblenie (o promieniu min. 4 cm) przy użyciu zaprawy PCI Polyfix Plus[®], PCI Nanocret[®] lub zaprawy cementowej z dodatkiem PCI Emulsion[®] (1 : 3 z wodą zarobową).

Sposób użycia

- 1 Mieszanie** Zawartość opakowania PCI Pecimor[®]- Betongrund mieszać w czystym naczyniu z 9 l wody przy użyciu wolnoobrotowego mieszadła, aż do uzyskania jednorodnej mieszaniny. W przypadku obrabiania mniejszych ilości: 1 część PCI Pecimor[®]-Betongrund dodawać do 9 części wody.
- 2 Gruntowanie** Nanosić na podłoże obficie i równomiernie w jednym cyklu roboczym pędzlem ławkowcem lub urządzeniem natryskowym.
- 3 Aplikacja 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 czasu użycia oraz czasu otwartego nie można zagwarantować uniknięcia powstawania pęcherzy w nanoszonej izolacji bitumicznej.
- Stosowane narzędzia należy umyć wodą bezpośrednio po użyciu.
- **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 znajdują się 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 należy zwracać się do regionalnych doradców techniczno-handlowych PCI.

Wydanie: 12/22

Po wydaniu nowej karty technicznej dotychczasowa traci ważność.

Najnowsze wydanie aktualnej karty technicznej znajduje się na stronie internetowej www.pci-polska.pl

Przedstawicielstwo i dystrybucja w Polsce:

Master Builders Solutions Polska Sp. z o.o.

ul. Kazimierza Wielkiego 58

32-400 Myślenice

Telefon: +48 12 372 80 35, +48 12 372 80 34

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.