

Karta techniczna 12/22

Środek gruntujący

PCI Multigrund[®] PGU

do gruntowania podłoża pod tynki cienkowarstwowe



Zakres stosowania

- Do gruntowania warstwy zbrojonej w systemach ociepleń PCI Multitherm[®].
- Do gruntowania podłoża mineralnych (betonu, tynków cementowych i cementowo-wapiennych), mocnych powłok malarskich, płyt wiórowych i OSB
- Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych

Właściwości produktu

- Zawiera wypełniacz kwarcowy, dzięki czemu rozwija powierzchnię i zwiększa przyczepność tynków do podłoża
- Posiada dużą siłę krycia
- Odporny na zmienne warunki atmosferyczne
- Zmniejsza nasiąkliwość podłoża
- Wzmacnia podłoże
- Do aplikacji pędzlem i wałkiem

Przygotowanie podłoża

- Podłoże musi być suche, mocne, wolne od pyłu oraz wszelkich substancji zmniejszających przyczepność takich jak tłuszcze, bitumy, pyły.
- Wszelkie warstwy o słabej przyczepności, powłoki z farb klejowych lub wapiennych należy usunąć mechanicznie.
- Podłoża o dużej nasiąkliwości takie jak tynki gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe przed aplikacją zagruntować preparatem PCI Gisogrund OP.
- Płyty wiórowe, OSB i drewnianą sklejkę przed nanoszeniem gruntu należy uszorstnić przecierając papierem ściernym, a następnie odpylić.

Dane techniczne

Baza	dyspersja polimerowa z dodatkiem wypełniacza kwarcowego
Kolor	biały oraz możliwość barwienia zgodnie z wzornikiem kolorów PCI
Sposób aplikacji	pędzel lub wałek
Temperatura stosowania	+5 °C do +25 °C (wilgotność względna powietrza do 80%)
Zużycie	ok. 0,22 kg/m ²
Czas schnięcia*	ok. 12 godzin

Forma dostawy	wiadra plastikowe: 5 kg, 20 kg
Trwałość składowania	12 miesięcy; przechowywać w miejscu suchym, w temperaturze od +5 °C do +25 °C

* Przy temperaturze +23 °C i 50% względnej wilgotności powietrza. Wyższe temperatury skracają, a niższe temperatury wydłużają podane czasy.

Sposób użycia

1 Przygotowanie preparatu: Wymieszać zawartość opakowania przy użyciu mieszadła lub wiertarki wolnoobrotowej z mieszadłem spiralnym.

2 Nanoszenie gruntu:

Grunt nanosić równomiernie przy użyciu pędzla lub wałka.

Prace wykonywać w temperaturze od +5 °C do +25 °C i wilgotności względnej powietrza poniżej 80%. Następną warstwę można nanosić po całkowitym wyschnięciu gruntu tzn. po minimum 12 godzinach.

Do zastosowania w obniżonych temperaturach od +1 °C należy zastosować z dodatkiem PCI Multiputz® UP UNI.

Zalecenia i uwagi

- Narzędzia i świeże zabrudzenia należy umyć wodą. Stwardniały produkt można usunąć tylko mechanicznie.
- W przypadku gruntowania podłoża pod tynk cienkowarstwowy, zaleca się stosowanie PCI Multigrund® PGU w kolorze zbliżonym do koloru tynku.
- Nie należy prowadzić prac na silnie nasłonecznionych ścianach.
- Podczas wykonywania prac stosować siatki osłonowe.
- Szczegóły dotyczące prac ociepleniowych opisane są w Instrukcji ITB nr 447/2009 oraz w wytycznych wykonawstwa robót ociepleniowych Stowarzyszenia na Rzecz Systemów Ociepleń.

Wskazówki BHP

Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie wdychać.

Podczas aplikacji maszynowej chronić oczy.

Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Stosować środki ochrony oczu i twarzy. Stosować rękawice ochronne.

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.