

Szybkoschnący grunt dyspersyjny

PCI Gisogrund® Rapid

do chłonnych podłoży mineralnych

PCI[®]
Für Bau-Profis



Zakres stosowania

- Do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych.
- Do ścian i posadzek.
- Do gruntowania różnego rodzaju podłoży chłonnych: tynków cementowych, cementowo-wapiennych, wapiennych i gipsowych, jastrychów cementowych i anhydrytowych, jastrychów ogrzewanych, płyt kartonowo-gipsowych i cementowo-włóknowych, betonu, muru z cegły ceramicznej i silikatowej oraz z bloczków betonowych i z betonu komórkowego, przed nakładaniem hydroizolacji dyspersyjnej (PCI Lastogum®), szpachlowaniem oraz przed wyklejaniem płytek ceramicznych, kamiennych i szklanych przy użyciu cementowych zapraw klejących PCI.
- Do gruntowania jastrychów cementowych i anhydrytowych oraz podłoży betonowych przed wylaniem mineralnych zapraw samopoziomujących.
- Do gruntowania chłonnych podłoży mineralnych na ścianach przed wykonaniem tynków mineralnych i przyklejaniem płyt izolacji termicznej.
- Do wykonywania prac w warunkach presji czasowej.
- Do obiektów budownictwa ogólnego: mieszkalnych, biurowych, handlowych itp.



PCI Gisogrund® Rapid w stanie nierozcieńczonym wodą nanosi się równomiernie i do nasycenia na podłoże mineralne przy użyciu wałka z drobnoporowatej pianki. Natychmiast po wyschnięciu gruntu można wykonywać kolejne roboty.

Właściwości produktu

- **Wyrównuje chłonność podłoży mineralnych, wiąże pozostałości pyłu i zmniejsza nasiąkliwość podłoża, znacznie zwiększając przyczepność następných warstw.**
- **Zapobiega powstawaniu pęcherzyków powietrznych w wylewkach samopoziomujących.**
- **Barwiony na różowo w celu lepszej kontroli zagruntowania podłoża.**
- **Bardzo krótki czas schnięcia - już po 5 minutach** (w temperaturze pokojowej) możliwość szpachlowania lub przyklejania płytek.
- **Nie zawiera rozpuszczalników,** bardzo niska emisja substancji szkodliwych – znak EMICODE EC1.



Dane techniczne

Baza materiałowa	modyfikowana dyspersja polimerowa
Składniki	produkt 1-składnikowy
Gęstość	ok. 1,0 g/cm ³
Kolor	różowy
Trwałość składowania	12 miesięcy
Składowanie	w miejscu suchym; nie składować długotrwale w temperaturze powyżej +30 °C
Opakowanie:	kanister 10 l Nr art./EAN 3599/3 kanister 5 l Nr art./EAN 3800/0 pojemnik 1 l Nr art./EAN 3801/7
Podłoże:	Zużycie PCI Gisogrund® Rapid:
Podłoża gipsowe, jastrychy anhydrytowe, jastrychy z resztkami klejów do wykładzin	ok. 80 do 150 ml/m ²
Chłonne podłoża mineralne, np. podłoża betonowe, jastrychy cementowe, tynki wapienno-cementowe, beton komórkowy, cegła silikatowa itp.	ok. 50 do 150 ml/m ²
Temperatura aplikacji i podłoża	+10 °C do +25 °C
Czasy wysychania*:	
- możliwość wchodzenia po	ok. 5 minutach
- aplikacja kolejnych materiałów po	ok. 5 minutach
Odporność termiczna po wyschnięciu	-20 °C do +80 °C

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

Przygotowanie podłoża

- Podłoże powinno być zwarte, nośne i czyste, tj. pozbawione wszelkich substancji zmniejszających przyczepność. Maksymalna dopuszczalna wilgotność szczątkowa, mierzona metodą CM, powinna wynosić dla:
 - podłoży cementowych: 4 %;
 - podłoży gipsowych: 0,5 %.

Sposób użycia

- 1 Dokładnie wymieszać zawartość pojemnika (pojemnik 1-litrowy wystarczy kilkukrotnie wstrząsnąć).
- 2 Wlać do czystego naczynia potrzebną ilość gruntu. **Nie rozcieńczać wodą.**
- 3 Przy pomocy szczotki, pędzla z krótkim sztywnym włosiem, ewentualnie gąbkowego wałka malarskiego rozprowadzić grunt na podłożu w sposób kryjący i do nasycenia, ale unikając niewchłoniętych zastoin.
- 4 Po wyschnięciu gruntu (zmiana barwy, grunt staje się niemal przezroczysty) można natychmiast wykonywać kolejne prace.

Zalecenia i uwagi

- PCI Gisogrund® Rapid nie jest przeznaczony do gruntowania starych okładzin ceramicznych. Tego rodzaju podłoża należy gruntować środkiem PCI Gisogrund® 303, ewentualnie PCI Gisogrund® 404.
- Dokładnie rozprowadzać grunt na podłożu, nie pozostawiać zastoin.
- PCI Gisogrund® nie nadaje się do gruntowania podłoża z resztkami klejów bitumicznych i rozpuszczalnych w wodzie klejów do wykładzin. Takie kleje należy całkowicie usunąć albo zagruntować preparatem PCI Epoxigrund® 390 (przesypać piaskiem w świeżym stanie).
- Przed wyklejaniem okładzin z kamienia naturalnego należy całkowicie usunąć wszystkie pozostałości starych klejów.
- Bezpośrednio po użyciu należy oczyścić narzędzia wodą. W stanie utwardzonym możliwe jest tylko mechaniczne usunięcie stwardniałego gruntu.

Wskazówki BHP

Zawiera biocyd, może wywołać reakcje alergiczne. Nosić rękawice ochronne. Chronić oczy w razie

niebezpieczeństwa rozprysku. Jeśli dyspersja dostanie się do oczu, natychmiast spłukać je dokładnie wodą.

Jeśli podrażnienie oczu nie minie w ciągu kilku minut, udać się do okulisty. *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.



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.