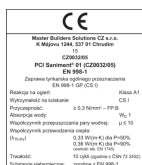


Szpachlówka renowacyjna

PCI Saniment[®] 01

w systemie renowacji zawilgoconych budowli



Zakres stosowania

- Warstwa wykończeniowa systemu tynków renowacyjnych PCI Saniment[®].
- Rekomendowana do obiektów zabytkowych.
- Do renowacji obiektów narażonych na długotrwałe zawilgoconie.
- Do wewnątrz i na zewnątrz.
- Do cienkowarstwowego wygładzania powierzchni wypraw tynkarskich.
- Do aplikacji w zakresie grubości 2-5 mm



Zastosowanie zaprawy PCI Saniment[®] 01 pozwala uzyskać gładką powierzchnię w systemie tynków renowacyjnych.

Właściwości produktu

- Wysoce odporna na warunki atmosferyczne sucha zaprawa tynkarska.
- Bardzo dobra przyczepność do podłoża.
- Zawiera lekkie wypełniacze pochodzenia naturalnego poprawiające urabialność i parametry aplikacyjne zaprawy oraz ograniczające możliwość powstawania wykwitów solnych.
- Naturalna biel po wyschnięciu.
- Wysoki stopień hydrofobizacji strukturalnej.
- Wysoka zawartość porów powietrznych, wysoka przepuszczalność pary wodnej.
- Parametry techniczne produktu dostosowane do wymagań systemu tynków renowacyjnych, zgodnie z ZUAT-15/VIII.19/2003.
- Spełnia wymagania normy EN 998-1.

Dane techniczne

Materiał bazowy	Sucha zaprawa tynkarska o wysokiej przepuszczalności pary wodnej
Kolor	Biały
Wielkość ziarna	do 1 mm
Gęstość nasypowa	ok. 1,1 kg/dm ³
Gęstość objętościowa świeżej zaprawy	ok. 1,4 kg/dm ³
Ilość wody zarobowej	
- na 1 kg mieszanki	ok. 0,28 l
- na opakowanie 25 kg	ok. 7,0 l
Czas obróbki*	ok. 90 min
Czas otwarty*	min. 10 min
Składowanie	12 miesięcy, w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym miejscu.
Opakowanie	25 kg – worek papierowy z wkładką PE
Zużycie	ok. 3 kg/m ² przy warstwie grubości 2 mm
Wydajność z opakowania 25 kg	ok. 8,5 m ²
Temperatura obróbki	+5 °C do +25 °C (temperatura podłoża i otoczenia)
Przyczepność do podłoża po 28 dniach*	min. 0,3 MPa
Mrozoodporność	tak. min. 10 cykli
Absorpcja wody spowodowana podciąganiem kapilarnym	≤ 0,40 kg/m ² ·min ^{0,5}
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej	μ ≤ 10
Współczynnik przewodzenia ciepła: (wartość tabelaryczna wg EN 1745)	0,33 W/(m·K) dla P= 50% 0,36 W/(m·K) dla P=90%
Reakcja na ogień wg EN 13501-1	Klasa A1

* 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 Podłoże musi być nośne, czyste, wolne od substancji zmniejszających przyczepność (np. zabrudzeń, pozostałości skorodowanych tynków lub powłok malarskich bądź pyłu). Wysoce chłonne podłoża należy przed nanoszeniem tynku zwilżyć wodą – podłoże przed nanoszeniem szpachlówki powinno być matowo-wilgotne. Zaprawa może być наносzona na tynki tradycyjne, tynki renowacyjne, powierzchnie betonowe, itp. Nie stosować na podłożach gipsowych. Zaleca się aplikację na podłoża równe (max. nierówności < 2 mm na dwumetrowej łacie). Niedopuszczalne jest gruntowanie tynków renowacyjnych przed naniesieniem szpachlówki PCI Saniment® 01. W przypadku zastosowań produktu na podłożach chłonnych: tynkach tradycyjnych, powierzchniach betonowych, itp. zaleca się gruntowanie podłoża preparatem PCI Gisogrund®. Aplikacja produktu powinna się odbywać po osiągnięciu przez podłoże wilgotności strukturalnej < 4%. Szpachlówkę PCI Saniment® 01 w systemie tynków renowacyjnych PCI Saniment® zaleca się nanosić na dobrze związane i wyschnięte warstwy tynku PCI Saniment® 02 (aplikacja po min. 3 dniach).

2 Mieszanie Suchą zaprawę należy dobrze wymieszać z czystą wodą za pomocą odpowiedniego mieszadła (max. 500 obr./min.). Aby uzyskać jednolitą zaprawę bez grudek, najpierw użyć 2/3 wody zarobowej, a następnie stopniowo dodawać zaprawę PCI Saniment® 01, stale mieszając. Mieszać przez 2 minuty, a następnie dodać resztę wody zarobowej. Wymieszać ponownie przez co najmniej 2 minuty. Po czasie dojrzewania wynoszącym ok. 2 minuty należy materiał ponownie krótko zamieszać.

3 Aplikacja Zaprawę nanosić na przygotowane uprzednio podłoże za pomocą pacy ze stali nierdzewnej. Po stężeniu materiału zaleca się zacieranie wykańczające przy użyciu pacy filcowej lub styropianowej, aby uzyskać gładką i równą powierzchnię. Po stwardnieniu i wyschnięciu szpachlówki (po min. 3 dniach) można ją pokrywać powłokami malarskimi: farba silikatowa PCI Multitop® FT lub silikonową PCI Multitop® FS.

Zalecenia i uwagi

- Nie stosować jeśli temperatura podłoża i powietrza jest niższa niż +5 °C lub wyższa niż +25 °C, w warunkach bezpośredniego, silnego nasłonecznienia, przeciągów, itp.
- Tężejącej zaprawy nie rozcieńczać wodą, ani nie mieszać ze świeżą zaprawą.
- Nie mieszać zaprawy z cementem, piaskiem lub innymi dodatkami.
- Prowadząc prace wewnątrz budynków, szczególnie w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności (np. w piwnicach), należy zadbać o odpowiednią wentylację pomieszczeń.
- Malowanie w przypadku systemów tynków renowacyjnych PCI Saniment®: wyłącznie przy użyciu farb silikatowych PCI Multitop® FT lub silikonowych PCI Multitop® FS.
- Narzędzia należy myć wodą bezpośrednio po skończeniu pracy. Po zaschnięciu możliwe jest jedynie oczyszczenie mechaniczne.

Wskazówki BHP

Zawiera cement. Możliwe jest wystąpienie podrażnień skóry, ewentualnie poparzeń śluzówki (np. oczu). Działa drażniąco na drogi oddechowe. Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu – należy unikać kontaktu z oczami oraz długotrwałego kontaktu ze skórą. Nie wdychać pyłu. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. W przypadku kontaktu ze skórą natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i przemyć zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody z mydłem. Nosić odpowiednie rękawice ochronne oraz okulary lub ochronę twarzy. W razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza – pokaż opakowanie lub niniejszą informację o produkcie. Chronić przed dziećmi.

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 Mysłenice

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

www.pci-polska.pl

Karta techniczna 12/22

PCI Saniment® 01

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.