

Zaprawa uszczelniająca PD 1K

- > jednoskładnikowa
- > elastyczna i dyfuzyjna
- > do stosowania wewnątrz
i na zewnątrz budynków
- > możliwość nakładania szpachelką i wałkiem
- > zgodna z normą EN 14891: CM O2P
- > certyfikat EC1 PLUS



Opis produktu

Hydraulicznie utwardzana, bezrozpuszczalnikowa, nieprzepuszczalna dla wody, jednocześnie przepuszczalna dla pary wodnej, elastyczna jednoskładnikowa zaprawa uszczelniająca do wykonywania hydroizolacji bezspoinowych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz budynków. Nadaje się do bezspoinowego uszczelniania powierzchni ścian i podłóg bezpośrednio jako hydroizolacja podpłytkowa. Do stosowania na balkonach, tarasach i basenach (do 2 m). Zgodnie z normą: EN 14891 i ÖNORM B 3407 W1 - W6. Powłoka musi być wykonana w dwóch warstwach, a jej grubość powinna wynosić od 2 do 4 mm.

Forma dostawy:

Pojemnik	Opakowanie zbiorcze	Paleta
KE 4 kg		85 szt.
KE 8 kg		36 szt.
PS 18 kg		48 szt.

Przechowywanie:

Przechowywać w chłodnych i suchych pomieszczeniach, chronić przed mrozem.
Termin ważności: 12 miesięcy.

Obróbka

Zalecane narzędzia:

Wolnobrotowa mieszarka elektryczna, paca zębata (6mm), wałek z pianki lub z wełny (do gęstych farb).

Czyszczenie:

Usunąć świeżą zaprawę uszczelniającą szybko, gdy jest jeszcze świeża.

Dane techniczne

Zużycie	ok. 1,5 kg/m ² na 1 mm warstwy (ok. 3 kg/m ² na 2 mm warstwy)
Czas obróbki	ok. 1 godzina
Wartość μ	ok. 400
Grubość suchej warstwy	min. 2 mm (w 2 warstwach), maks. 4 mm (w 2 warstwach)
Ilość warstw	wymagane 2 warstwy
Właściwa ilość wody	nakładanie szpachlą: 5,85 l / 18 kg; nakładanie wałkiem: 6,75 l / 18 kg

Podłoże

Podłoże musi być czyste, suche, mrozoodporne, mocne, stabilne, wolne od kurzu, brudu, oleju, tłuszczu, środków antyadhezyjnych i luźnych części oraz odpowiadać aktualnie obowiązującym normom i wytycznym. Podłoże należy wstępnie przygotować odpowiednimi metodami mechanicznymi (szlifowanie, odkurzanie).

Zaprawa uszczelniająca PD 1K nadaje się na wszystkie konwencjonalne podłoża mineralne, jاستريحي cementowe i posadzki betonowe, jاستريحي anhydrytowe (również z ogrzewaniem podłogowym), tynki wapienno-cementowe, gipsowe, płyty gipsowo-kartonowe, płyty gipsowe, mur oraz na beton gładki, gazobeton, materiały drewnopochodne.

Gruntowanie podłoży chłonnych:

Grunt głębokopenetrujący LF 1 lub LF 15 (w odpowiednim rozcieńczeniu)

Gruntowanie podłoży niechłonnych:

Supergrund D4 Rapid

Mieszanie:

Proszek wymieszać z wodą wolnoobrotowym mieszadłem elektrycznym do uzyskania jednorodnej masy bez grudek (czas mieszania ok. 3 minut).

Prawidłowo wymieszaną masę nanosić na całą powierzchnię za pomocą pacy wygładzającej o równej grubości warstwy. Taśmę uszczelniającą Murexin DB 70 należy umieścić w miejscach łączenia ściany i podłogi. W obszarze odpływów rur i odpływów wody zalecamy stosowanie manszet uszczelniających Murexin DZ 35 /DZ 70 /. Warstwę uszczelniającą należy wykonać w dwóch oddzielnych krokach roboczych.

Świadectwa kontrolne

Testowane zgodnie z (norma, klasyfikacja...):

ÖNORM B 3407

EN14891

Wskazówki na temat produktu i obróbki

Wskazówki dotyczące produktu:

- Podczas przetwarzania poza zalecaną temperaturą i / lub wilgotnością, właściwości materiału mogą się znacznie zmienić.
- Produkt przed stosowaniem powinien być przechowywany w temperaturze, w której będzie używany.
- Aby zachować właściwości produktu, nie można dodawać żadnych obcych materiałów!
- W przypadku produktów mieszanych z wodą lub rozcieńczanych należy dokładnie przestrzegać informacji podanych w kartach technicznych!
- W przypadku produktów barwionych, prawidłowość koloru należy sprawdzić przed użyciem!
- Jednolitość koloru można zagwarantować tylko w ramach jednej partii produkcyjnej.
- Na kolor produktu istotny wpływ mają warunki otoczenia podczas stosowania.
- Mogą występować interakcje składników produktu ze środkami do obróbki powierzchni.
- Materiał, który rozpoczął twardnienie lub wiązanie nie nadaje się już do wykorzystania!
- Produkty zawierające wodę mogą być przetwarzane w ograniczonym zakresie po rozcieńczeniu wodą; Dlatego zalecamy jak najszybsze wykorzystanie po rozcieńczeniu.
- Zawsze pozwól, aby grunty dobrze wyschły / stwardniały.
- Unikaj jedzenia, picia i palenia podczas przetwarzania produktu.
- Nie dopuść do przedostania się do kanalizacji, dróg wodnych lub gleby.
- W przypadku kontaktu z oczami lub skórą natychmiast przemyć dużą ilością wody.
- Opróżnij pojemnik do recyklingu. Pozostałości materiału można zutylizować jako odpady komunalne.
- Produkt zawiera: 2-metylo-2H-izotiazol-3-on i 1,2-benzoizotiazol (2H) -on.
- Informacje dla alergików pod numerem tel. 0043 2622 27401161

Wskazówki wykonawcze:

- Nie używać przy temperaturze podłoża poniżej + 5 ° C!
- Idealny zakres temperatur podłoża i otoczenia dla produktu, wynosi od + 15 ° C do + 25 ° C.
- Idealny zakres wilgotności wynosi 40% do 60% wilgotności względnej.
- Wyższa wilgotność i/lub niższe temperatury wydłużają, a niska wilgotność i/lub wyższe temperatury skracają wysychania, wiązania, utwardzanie produktu.
- Zapewnić wystarczającą wentylację podczas fazy wysychania, wiązania i utwardzania!
- Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, wiatrem i czynnikami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy!
- Przed nakładaniem produktu nierówności i defekty podłoża powinny zostać naprawione!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wykonanie pola testowego lub przeprowadzenie próby produktu.
- Przestrzegać kart technicznych wszystkich produktów MUREXIN używanych w systemie.
- W przypadku prac naprawczych należy zachować oryginalny produkt z danej partii.
- Hydroizolacja pod płytą nie może zastąpić hydroizolacji strukturalnej budynku.
- Ogrzewanie podłogowe nie może działać podczas nakładania i wiązania produktu.

Podane dane są wartościami średnimi, które zostały określone w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na wykorzystanie naturalnych surowców deklarowane wartości pojedynczej partii mogą się nieznacznie różnić, nie wpływając na przydatność produktu.

Wskazówki bezpieczeństwa

Niniejsza karta techniczna bazuje na rozległym doświadczeniu, została stworzona z najlepszej woli, nie jest prawnie wiążąca i nie jest ofertą w rozumieniu prawa czy też gwarancją wynikającą z zamówienia lub umowy sprzedaży. Aby zminimalizować ryzyko popełnienia błędów wykonawczych w karcie zawarto określone, ograniczone informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. W przypadku niejasności bądź wątpliwości, jak również ujawnienia jakichkolwiek dodatkowych czynników mogących mieć wpływ na prawidłowość aplikacji produktu bądź technologii wykonania systemu, Wykonawca winien uprzednio przeprowadzić próbę na miejscu budowy, zabezpieczając w odpowiedni sposób jej wyniki oraz skontaktować się z działem technicznym firmy Murexin Polska Sp. z o.o. Niezależnie od powyższych zaleceń Wykonawca zobowiązany jest do działania zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz z zasadami sztuki budowlanej. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.