

Technika klejenia płytek i kamienia

Zaprawa uszczelniająca- Profi PD 1K

(Profidichtfolie PD 1K)

- > jednoskładnikowa
- > elastyczna
- > dyfuzyjna
- > w kolorze szarym



Właściwości produktu

Mineralna, modyfikowana polimerami, jednoskładnikowa, elastyczna, wodoszczelna, dyfuzyjna, zaprawa uszczelniająca do wykonywania wodoszczelnych powłok izolacyjnych. Produkowana na bazie szarego cementu, odporna na promieniowanie UV, posiada zdolność mostkowania rys w podłożu.

Zastosowanie

Do użytku wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Do wykonywania wodoszczelnych powłok izolacyjnych budynków oraz budowli. Do wykonywania wodoszczelnych powłok izolacyjnych pod okładzinami ceramicznymi w pomieszczeniach mokrych takich jak natryski, łazienki, toalety, na balkonach, tarasach, w nieckach basenowych, w zbiornikach na wodę pitną oraz na wodę przemysłowych.

Dane produktu

Opakowanie:

18 kg worek 48 worków na palecie

Magazynowanie:

W pomieszczeniach suchych i ogrzewanych, w oryginalnych opakowaniach przez ok. 12 m-cy.

Parametry techniczne

Dane dotyczą warunków: 20°C i 55% wilgotność względna powietrza

Zużycie: ok. 1,5 kg/m²/mm grubości warstwy

Czas użycia: ok. 60 min.

Czas schnięcia: pierwsza warstwa ok. 2 godz.

Płytkowanie: po 24 godz

Grubość warstwy: ok. 2 mm

Ilość wody zarobowej:

szpachlowanie 5,87 l / 18 kg

nakładanie pędzlem 6,75 l / 18 kg

Mostkowanie rys: > 0,75 mm

Przyczepność do podłoża: > 0,5 N/mm²

Wodoszczelność: brak przecieku

Badany zgodnie z

Aprobata Techniczna ITB: AT-15-7213/2006

Atest Higieniczny PZH: HK/W/0108/03/2008 - Uszczelnianie zbiorników na wodę przeznaczoną do spożycia.

Stosowanie

Narzędzia:

Mieszadło wolnoobrotowe, paca, paca zębata, pędzel, szczotka dekarcka

Podłoże:

Podłoże może być suche lub matowo wilgotne, nieprzemarznięte, mocne, nośne, nieodkształcalne, wolne od kurzu, pyłu, niezalejone, niezatłuszczone, wolne od substancji pogarszających przyczepność. Powłokę izolacyjną można nakładać na podłoża betonowe, z gazobetonu, na tynki cementowe, na podłoża gipsowe, na podłoża metalowe (zabezpieczone antykorozyjnie), na stare okładziny płytkowe. Można stosować przy stałym obciążeniu wodą pod ciśnieniem

Przygotowanie podłoża:

Podłoża chłonne gruntuwać odpowiednim preparatem gruntującym. Zaleca się stosować na podłożach sezonowanych.

Mieszanie:

Zaprawę PD 1K wsypywać powoli do odmierzonej ilości wody ciągle mieszając za pomocą mieszadła wolnoobrotowego. Mieszać do momentu uzyskania jednorodnej, homogenicznej masy. Czas mieszania ok. 3 min.

Obróbka:

Wymieszaną masę nakładać na izolowaną powierzchnię w minimum dwóch warstwach. Pierwszą warstwę wcierać za pomocą pędzla, kolejne można nakładać pacą. Połączenia ścian i posadzki wzmacniać za pomocą taśmy uszczelniającej. Miejsca przejść rur instalacyjnych oraz wokół krętek ściekowych wzmacniać za pomocą manszet uszczelniających.

Technika klejenia płytek i kamienia

Perfekcyjny system

Wyrównanie podłoża:

Zaprawa wyrównująca AM 20

Szpachla Repol BS 05 G

Masa samopoziomująca ST 25, Extrem

Masa samopoziomująca zewnętrzna FMA 30

Gruntowanie:

Nawilżenie wodą

Podkład gruntujący LF 1

Podkład gruntujący D1

Klejenie okładzin:

Zaprawa klejąca KMG 25

Zaprawa klejąca KGX 45

Ważne informacje

Bezpieczeństwo i higiena pracy

Przestrzegać norm, obowiązujących przepisów oraz zaleceń podanych w niniejszej karcie technicznej! Nie prowadzić prac w temperaturze niższej niż +5°C. Wysoka wilgotność oraz niskie temperatury mogą być przyczyną wydłużenia czasu wiązania. Wysoka temperatura produktu może przyczynić się do przyspieszenia wiązania. Nie dodawać żadnych obcych materiałów.

BHP

BHP: przestrzegać specyfikacji oraz informacji o stosowaniu, czyszczeniu i usuwaniu podanych w karcie charakterystyki produktu.

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. Dla dobra naszych materiałów dołączamy ją w ramach warunków sprzedaży i dostawy. Aby zapobiegać ryzyku popełnienia błędów zawarto również określone (ograniczone) informacje. Naturalnie nie mogą być tam dokładnie opisane wszystkie dotychczasowe i możliwe zastosowania produktu. Zrezygnowano z danych, które dla fachowców są oczywiste. Użytkownik może w przypadku niejasności przeprowadzić próbę na miejscu budowy na własną odpowiedzialność. Nie jest też zwolniony z obowiązku z fachowej obróbki i stosowania. W momencie wydania nowego opracowania tej karty technicznej, poprzednia wersja traci swoją ważność.