

Opakowane

Opakowanie	Kolor
Wiadro 5 kg	biały

Techniczna karta produktu

Właściwości	Norma	Klasyfikacja
Baza		Dyspersja syntetyczna na bazie wody
Metoda utwardzania		Odparowanie
Czas tworzenia się powłoki*		~60 min.
Gęstość		~1,08 g/ml
Rozciągnięcie przy zerwaniu	DIN 53504 S2	> 350%
Czas utwardzania* (23°C/50% wilg. wzgl.)		~24-48 godzin
Odporność ogniova	EN 13501-1	Klasa E
Szczelność powietrzna	EN 12114	< 0,1 m3/hm1
Szczelność powietrzna (wartość "c")	EN 12114	0,0007 dm ³ /(s.m1.Pan)
Kompatybilność z innymi podłożami budowlanymi		Dobra
Przepuszczalność pary wodnej	DIN EN 12572	Wartość Sd 0,2-150,00 m
Współczynnik oporu dyfuzyjnego (μ)	EN 1931	> 45 000
Odporność na zacinający deszcz	EN 1027	600 Pa
Odporność na temperaturę (długotrwała)		-20°C do +80°C
Temperatura przetwarzania **		+5°C do +30°C
Okres trwałości (+5°C / +25°C)		12 miesięcy
Przechowywanie ***		+5°C do +25°C

* Wartości te mogą się różnić w zależności od czynników środowiskowych, takich jak temperatura, wilgotność, grubość warstwy i rodzaj podłoża.

** Należy również przestrzegać podczas procesu suszenia.

*** Chronić przed mrozem.

Przygotowanie

- Podłoże powinno być czyste, odtłuszczone i oczyszczone z kurzu i innych zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na przyczepność materiału.
- Podłoże powinno być stabilne i oczyszczone z luźnych elementów.
- Aplikacja na lekko wilgotne podłoże może wydłużyć czas utwardzania powłoki.
- Należy zapewnić szczelnie zamkniętą powierzchnię roboczą oraz unikać otworów i dziur w podłożu.



LD926

WATERBASED I-SEAL COATING BRUSH

Płynna membrana aktywna na bazie wody, do nakładania pędzlem

Płynna membrana aktywna do okien na bazie wodnej dyspersji syntetycznej (lateksowej). Charakteryzuje się szeroką rozpiętością współczynnika oporu dyfuzyjnego Sd od 0,2 do 150 m. Pozwala to na zastosowanie płynnej membrany w złączu okiennym zarówno od strony pogodowej, jak i pomieszczenia budynku.

Zalety

- elastyczna powłoka, sprawdza się na nierównych i trudnych geometrycznie podłożach
- łatwe nakładanie przy użyciu pędzla lub szpatuły, nie spływa z pionowych powierzchni
- umożliwia wyprowadzanie wilgoci ze złącza - osuszanie izolatora (pianki FM330) w czasie rzeczywistym
- jeden produkt do zastosowania po stronie wewnętrznej i zewnętrznej złącza okiennego zarazem, dzięki zmiennemu współczynnikowi oporu dyfuzyjnego
- czyszczenie rąk i narzędzi pod bieżącą wodą
- bezpieczny dla środowiska i użytkowników, bez rozpuszczalników i drażniącego zapachu
- kompatybilny ze wszystkimi

Przetwarzanie

- Przed użyciem produktu należy go wymieszać ręcznie przez ok. 3 min.
- Zaleca się nakładanie powłoki w temperaturze pokojowej.
- Nie należy nakładać powłoki illbruck LD926 w temperaturze poniżej 5°C.
- Należy upewnić się, że wszelkie pozostałości zaprawy zostały usunięte, a nierówne powierzchnie wyrównane.
- Szczeliny lub otwory większe niż 2 mm należy w pierwszej kolejności wypełnić elastyczną pianką poliuretanową.
- Po przycięciu utwardzonej elastycznej pianki poliuretanowej należy odczekać co najmniej 24 godziny.
- Nakładanie płynnej membrany dwuwarstwowo – każda z dwóch warstw powinna wynosić 1mm na mokro (równoznaczne z otrzymaniem 0,5mm warstwy na sucho). Łącznie powinno dać efekt 1mm warstwy uszczelniającej na sucho.
- Zakładka z powłoki na ościeżnicy okiennej powinna wynosić min. 10mm, zaś na murze min. 20mm
- Zabezpieczyć świeżą powłokę przed opadami deszczu
- Powłokę należy nakładać w nierozcieńczonej formie. W razie potrzeby można nakładać kilka warstw za pomocą pędzla.
- Przed utwardzeniem materiału uszczelniającego można usunąć nadmiar powłoki przy użyciu zimnej wody.

Czyszczenie

Powierzchnie lub narzędzia zabrudzone nieutwardzonym materiałem można łatwo oczyścić wodą. Utwardzony materiał można usunąć tylko mechanicznie.

Proszę zauważyć

- Nie należy stosować w miejscach o stałym obciążeniu wodą lub poniżej poziomu wód gruntowych.
- Nie należy stosować w czasie deszczu lub w ciągu 24 godzin przed spodziewanymi opadami deszczu.
- Powłoka uszczelniająca nie przylega dobrze do powierzchni bitumicznych, szkła, EPDM, PTFE i PE.
- Wiadro powinno być przechowywane w dodatniej temperaturze.
- Temperatura powierzchni i warunki środowiskowe mają duży wpływ na czas schnięcia i elastyczność materiału.
- Należy zachować odpowiednią grubość warstwy na całej powierzchni elementu.

Serwis techniczny

Na życzenie klienta firma tremco illbruck udostępnia w każdej chwili fachową pomoc techniczną.

Dodatkowe informacje

Powyższe informacje mogą być tylko ogólnymi wskazówkami. Ze względu na to, że nie mamy

wplywu na warunki obróbki i zastosowania, jak również z powodu różnorodności stosowanych materiałów, należy przeprowadzić odpowiednie próby we własnym zakresie, aby sprawdzić materiał pod kątem dopasowania produktu do konkretnego zastosowania. Zastrzega się możliwość zmian technicznych. Najnowszą wersję znajdziecie Państwo na stronie www.illbruck.com



tremco illbruck Sp. z o.o.
Kuźnicy Kołtątajowskiej 13
31-234 Kraków
Polska
T: +48 12 665 33 08
F: +48 12 665 33 09

sprzedaz.pl@cpg-europe.com
www.illbruck.com