

Opis

Elastyczna, jednoskładnikowa emulsja bitumiczno-lateksowa do hydroizolacji i ochrony elementów budowlanych.

Zastosowanie	Grubość powłoki
Balkony/taras	2 warstwy przy zużyciu 1,5 kg/m ² (łącznie)
Uszczelnienie przed wilgocią gruntu	2 warstwy przy zużyciu 2,5 kg/m ² (łącznie)

Forma dostawy

Kolor	Opakowanie	Kod produktu
brązowy (czarny po wyschnięciu)	20 kg wiadro (20 litrów)	510026
	5 kg wiadro (5 litrów)	510040

Dane techniczne

Właściwości	Norma	Specyfikacja
Baza		Emulsja bitumiczno-lateksowa
Konsystencja		pasta
Utwardzanie		Fizyczne
Czas tworzenia powłoki *		ok. 60 min.
Gęstość		ok. 1,00 g/ml
Wytrzymałość na rozciąganie	na zewnątrz	> 250 %
Szczelność przy zacinającym deszczu *		ok. 5 godzin
Klasyfikacja ogniowa	EN 13501-1	Klasa E
Szczelność powietrzna	EN 12114	< 0,1 m ³ /hm ¹
Szczelność powietrzna (wartość "c")	EN 12114	0,0004 dm ³ /(s.m ¹ .Pan)
Wydłużenie przy zerwaniu	DIN 53504 S2	>900%
Kompatybilność z innymi produktami		tak
Wartość SD	DIN EN 12572	ok. 24 m
Wartość μ	DIN EN 12572 (A)	ok. 30 000
Odporność na temperaturę		-20 °C do +70 °C
Temperatura przetwarzania		+5 °C do +30 °C
Okres trwałości ** (+5 °C / +25 °C)		12 miesięcy
Temperatura przechowywania		+5 °C do +25 °C **

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

** Chronić przed mrozem.

Przygotowanie

Podłoże powinno być czyste, odtłuszczone i oczyszczone z innych zanieczyszczeń, które mogą mieć wpływ na przyczepność materiału. Powierzchnie klejące muszą być stabilne i oczyszczone z luźnych elementów. Proces suszenia trwa dłużej na nieporowatych powierzchniach. Należy unikać otworów i dziur większych niż 2 mm w podłożu.



OS925

Powłoka hydroizolacyjna

Opracowana specjalnie do zastosowania w nowych budynkach, jak i podczas renowacji starych budynków, gdzie wymagany jest wysoki stopień szczelności powietrznej i wodoszczelności. Może być stosowana jako uszczelnienie balkonów, tarasów, powierzchni ścian i podłóg stykających się z gruntem, połączeń podłogi ze ścianą, połączeń ściany z sufitem i różnych innych połączeń konstrukcyjnych. Dobrze przylega do większości popularnych materiałów budowlanych, takich jak stal, beton, kamień, drewno i aluminium.

Zalety produktu

- Testowany na szczelność 1000 Pa przy grubości suchej warstwy 2 mm.
- Tworzy bezspoinową membranę o bardzo dobrej przyczepności do podłoż y bitumicznych i mineralnych.
- Dobra przyczepność do lekko wilgotnych powierzchni.
- Wysoka elastyczność i sprężystość.
- Nie zawiera rozpuszczalników, dzięki czemu jest przyjazny dla środowiska i nadaje się do zastosowań wewnątrznych.
- Odporny na wodne rozpuszczalniki, rozcieńczone kwasy, sole, wapno i cement.

Przetwarzanie

- Należy upewnić się, że wszelkie pozostałości zaprawy zostały usunięte, a nierówne powierzchnie wyrównane.
- Nie należy nakładać powłoki w temperaturze poniżej 5°C.
- Temperatura otoczenia podczas utwardzania powinna wynosić co najmniej 5°C.
- Szczeliny lub otwory większe niż 2 mm należy wypełnić lub uszczelnić przy użyciu taśmy tkaninowej, a po wyschnięciu nałożyć drugą warstwę.
- Nierozcieńczony uszczelniacz należy nakładać równomiernie do osiągnięcia żądanej grubości warstwy za pomocą pędzla, wałka lub urządzenia do natrysku bezpowietrznego.
- Należy nakładać kilka warstw powłoki, najlepiej przy zachowaniu metody suszenia pośredniego.

Czyszczenie

- Przed utwardzeniem materiału uszczelniającego wystarczy usunąć nadmiar powłoki przy użyciu zimnej wody.
- Nadmiar utwardzonej powłoki można usunąć przy pomocy AA295 Natufix.

Uwagi

- W trakcie utwardzania należy unikać deszczu i mrozu.
- Powłoka uszczelniająca nie przylega dobrze do szkła, EPDM, PTFE i PE.
- Aby można było bezpiecznie użyć materiału ponownie, po użyciu należy go przykryć folią i szczelnie zamknąć wiadro.
- Wiadro powinno być przechowywane w dodatniej temperaturze i nie może być wystawione na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub nadmiernego ciepła.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Najnowszą wersję karty charakterystyki znajdą Państwo na naszej stronie internetowej.

Serwis

Na życzenie klienta firma tremco illbruck udostępnia pomoc w zakresie właściwej aplikacji produktu pod numerem telefonu +48 12 665 33 08.

Uwagi

Powyższe informacje mogą być tylko ogólnymi wskazówkami.

Ze względu na to, że nie mamy wpływu na warunki obróbki i zastosowania, jak również z powodu różnorodności stosowanych materiałów, zalecamy przeprowadzenie odpowiednich prób we własnym zakresie. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian w zakresie danych technicznych. Najnowsza wersja znajduje się na stronie www.illbruck.com.



tremco illbruck Sp. z o.o.
Kuźnicy Kollątajowskiej 13
31-234 Kraków
T: +48 12 665 33 08
sprzedaz.pl@cpg-europe.com

www.cpg-europe.com
www.illbruck.com