

Elastovill E-KV-4 wf

odporna na korzenie papa do „zielonych dachów”

Opis produktu

Elastovill E-KV- 4 wf jest najwyższej jakości uszczelniającą papą termozgrzewalną modyfikowaną elastomerem, odporną na przebite korzeniami. Wzmocniona włóknina poliestrowa jest starannie impregnowana i powleczona obustronnie bitumem modyfikowanym elastomerem. Papa pokryta jest na górnej stronie drobnym piaskiem i laminowana na dolnej stronie folia szybkotopliwą. Proces produkcji i nadzór własny certyfikowane są wg EN ISO 9001.

Właściwości Produktu

Elastovill E-KV- 4 wf ma znakomite właściwości mechaniczne i została wyprodukowana jako odporna na przebite korzeniami w oparciu o procedurę LDA długookresowych badań odporności na przebite uszczelnień korzeniami (procedura LDA; wersja 6/96).

Stosowanie i obróbka

Elastovill E-KV- 4 wf stosuje się do uszczelnienia budowli, gdzie obowiązują wymagania odnośnie ochrony przed korzeniami dla ekstensywnych i intensywnych „zielonych dachów”, jako uszczelnienie przeciwko wodzie pod ciśnieniem w uszczelnieniach podziemnych zgodnie z SIA 272, jak również w przypadku nowych budynków oraz renowacji w budownictwie naziemnym oraz podziemnym.

Sposób układania

Elastovill E-KV- 4 wf może być zgrzewana do podłoża punktowo, pasmowo lub całościowo. Zakłady styków i szwów jak również przyłącza oraz zamknięcia muszą zostać wykonane całościowo w sposób wiatroszczelny.

Dane techniczne

Grubość	mm	ok. 4,0
Ciężar powierzchniowy	kg/m ²	ok. 4,7
Obciążenie zrywające, wzdłuż/w poprzek	N/5cm	ok. 800/600
Wydłużenie przy zerwaniu, wzdłuż/ w poprzek	%	ok. 40/40
Giętkość w niskiej temperaturze masy kryjącej	°C	ok. -15
Odporność na wysoką temperaturę, procedura A, 2 godz.	+ 100 °C	odporny na wysokie temp.
Wodoszczelność, 5 bar, 24 godz.		wodoszczelny
Punkt mięknięcia masy kryjącej	°C	ok. 120
Wkładka nośna		Włóknina poliestrowa
Równoważna dyfuzyjnie grubość warstwy powietrza	μ.s (m)	120
Odporność chemiczna odporny na		woda, roztwory soli, rozcieńcz. kwasy i ługi
nieodporny na		olej, produkty z oleju mineral., roztw. węglowod.
Powierzchnia, górna/dolna		piasek / folia
Wymiary rolki, długość/szerokość	m	10/1
Rolki na palecie	szt.	18
Nr artykułu	101059	
Wartości liczbowe są wartościami nominalnymi, które podlegają odchyłkom statystycznym. Zastrzega się prawo do zmian technicznych. To obliuguje użytkownika do oceny zgodności produktu w przypadku danego obiektu i do upewnienia się, że dysponuje on ważną wersją karty danych.		

Magazynowanie

Podczas magazynowania roki należy chronić przed wilgocią i nadmiernym nagrzewaniem się. Podczas zimnych pór roku materiał należy przed obróbką składować co najmniej przez 12 godzin w dodatniej temperaturze.