



Deklaracja Zgodności 650-1-3

Strona 1 z 2

Stan na: 10-2021



Nazwa handlowa: **MULTIPLEX Super AL**
Modyfikowana bitumiczna papa paroizolacyjna

Artykuł: 10097
Produkt wg normy: DIN EN 13970
Długość x szerokość: 7,50 m x 1,00 m
Grubość: 3,5 mm
Rodzaj masy: bitumin modyfikowany
Nośnik: aluminium i włóknina szklana 60 g/m²
Powierzchnia górna: piasek kwarcowy
Powierzchnia dolna: folia PE

Właściwości wg DIN EN 13970	Metodyka badań	Jednost-ka	Wymagania / Wartość graniczna
Widoczne braki	DIN EN 1850-1	-	brak
Długość	DIN EN 1848-1	m	≥ 7,50
Szerokość	DIN EN 1848-1	m	≥ 1,00
Prostolinijność	DIN EN 1848-1	mm/10 m	< 20
Masa powierzchniowa	DIN EN 1849-1	kg/m ²	Nie określono
Grubość	DIN EN 1849-1	mm	3,50 (± 5%)
Wodoszczelność	DIN EN 1928 Metoda B	-	Wytrzymuje ciśnien100 kPa
Maksymalna siła zrywająca *	DIN EN 12311-1	N/50 mm	≥ 400/400
Wydłużenie przy maks. sile zrywającej *	DIN EN 12311-1	%	≥ 2/2
Odporność na podwyższoną temperaturę	DIN EN 1110	°C	≥ + 100
Giętkość w niskiej temperaturze	DIN EN 1109	°C	≤ - 20
Współczynnik dyfuzji w powietrzu	DIN EN 1931	m	sd ≥ 1.500
Reakcja na ogień	DIN EN 11925-2		Klasa E wg DIN EN 13501-1
Szczelność Radon	zobacz raport	-	spełnia
Wytrzymałość złączy na oddzielanie	DIN EN 12316-1	-	Nie określono
Wytrzymałość złączy na ścinanie	DIN EN 12317-1	-	Nie określono
Odporność na uderzenie	DIN EN 12691	-	Nie określono
Stabilność wymiarów	DIN EN 1107-1	-	Nie określono
Wytrzymałość na obciążenia statyczne	DIN EN 12730	-	Nie określono
Sztuczne starzenie	DIN EN 1296	-	Nie określono

* Tolerancje według danych producenta nośnika.



Deklaracja Zgodności 650-1-3

Strona 2 z 2

Stan na: 10-2021



Informacja dla klientów:

Przeznaczenie

MULTIPLEX SUPER AL jest modyfikowaną papą zgrzewalną wysokiej jakości z przeznaczeniem jako warstwa wyrównawcza i paroizolacyjna (warstwa funkcyjna) na masywnych podłożach dachów płaskich. Kombinowany nośnik z aluminium jest odporny na alkalia i korozję

MULTIPLEX SUPER AL może być stosowana jako tymczasową, czasowo ograniczoną, izolację, tzw. izolację pomocniczą.

Uwaga

Zwracać uwagę na strefy pochyłości i kryteria wytrzymałości

Technologia kładzenia

Izolację z zastosowaniem papy **MULTIPLEX SUPER AL** należy wykonać zgodnie z DIN 18531 i obowiązującymi zasadami „Zasady wykonywania izolacji dachowych – wytyczne dla dachów płaskich” i „abc pap bitumicznych”. Dolną powierzchnię papy, która pokryta jest folią polietylenową, należy na całej powierzchni, punktowo lub pasmowo zgrzać z podłożem. 8-mio cm zakładki wzdłużne lub poprzeczne muszą być homogenicznie zgrzane, co zapewnia pełnowierzchniową paroizolacyjność i funkcjonalność systemu.

Odporność na działanie chemikalii

MULTIPLEX SUPER AL jest odporna na działanie wody i roztworów wodnych soli oraz na rozcieńczone, działająco utleniająco kwasy i zasady. Aromatyczne i alifatyczne węglowodory oraz chlorowęglowodory powodują rozpuszczanie się i uszkodzenie papy.

Składowanie

Papę składować na stojąco w suchych i chłodnych miejscach.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa

Zażądać dodatkowo u producenta.