



PERGAMIN

Neposuti bitumenizirani krovni karton

Opis proizvoda

PERGAMIN je izrađen od kartona koji je potpuno impregniran bitumenom.

Svojstva proizvoda

PERGAMIN odgovara zahtjevima norme EN 13859-1.

Svojstvo	Metoda EN	Jedinica	Vrijednost
Uložak		Krovni karton	
Površinska zaštita		bez zaštite	
Dužina	1848-1	m	≥20
Širina	1848-1	m	0,995 do 1,015
Masa	1849-1	kg/m ²	≥ 0,5
Ravnost	1848-1	30mm/10m	odgovara
Vodonepropusnost	1928	razred	W1
Vodonepropusnost nakon umjetnog starenja (12 tjedna na 70°C)	1926/1928	razred	W1
Postojanost na hladnoći	1109	°C	≤ +4°C
Otpornost na trganje (tijelo čavla)			
• □ uzdužno	12310-1	N	≥20
• □ poprečno			≥20
Dimenzijska stabilnost			
• □ uzdužno	1107-1	%	≤ 0,6
• □ poprečno			≤ 0,6
Paropropusnost	1931	m	< 2
Reakcija na požar	13501-1	Klasa	F
Otpornost na kemikalije	1847/13969 Aneks A	-	otporan
Prekidna sila			
• □ uzdužno	12311-1	N/50mm	≥250
• □ poprečno			≥150
Prekidna sila nakon umjetnog staranja (12 tjedna na 70°C)			
• □ uzdužno	12311-1	N/50mm	≥200
• □ poprečno			≥100
Izduljenje kod kidanja			
• □ uzdužno	12311-1	%/50mm	≥1,0
• □ poprečno			≥1,0
Izduljenje kod kidanja nakon umjetnog starenja (12 tjedana na 70°C)			
• □ uzdužno	12311-1	%/50mm	≥1,0
• □ poprečno			≥1,0
Sadržaj opasnih tvari	Aneks ZA	/	ne sadrži

Područje uporabe i način ugradnje

PERGAMIN se koristi kao sekundarni pokrov u sustavima kosih krovova ili kao privremena zaštita od vlage. Pergamin se polaže na daščanu oplatu krova s mehaničkim pričvršćivanjem s preklopom 10 cm. Proizvod nije otporan na vremenske utjecaje, pa ga je stoga potrebno čim prije zaštititi primarnim pokrovom.

Skladištenje

Omoti se moraju skladištiti u uspravnom položaju zaštićeni od vlage i ekstremnih temperatura. U zimskom periodu potrebno je cca. 24 sata prije ugradnje pohraniti role na temperaturi iznad + 5°C. ROK TRAJANJA: Neograničen uz pravilno skladištenje.

Postupanje otpadom

Otpad se uklanja u skladu sa važećim propisima u RH, otpad se odvozi i zbrinjava na uređenom odlagalištu. Klasifikacija otpada: 17 03 02 mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01* .

Proizvod je u skladu s normom **EN 13589-1:2010 tip W1**.



07

Sistemi kvaliteta i upravljanja okolinom usaglašeni su sa EN ISO 9001 i EN ISO 14001.

Proizvođač

FRAGMAT TIM d.o.o., Spodnja Rečica 77, SI - 3270 Laško ; www.fragmat.si

Datoteka:

Laško: Tel.: +386 (0)3 734 45 00 Fax.: +386 (0)3 734 45 63

PERGAMIN/18-01