



KONDOR P-4

Hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca i plastomernim bitumenom

- Opis proizvoda** **KONDOR P-4** je hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca, koji je sa obe strane obložen plastomernim bitumenom (bitumen modifikovan sa APP-om) i zaštićen polietilenskom folijom.
- Osobine proizvoda** **KONDOR P-4** odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13707, SRPS EN 13969 Tip T . Traka ima , zbog dodatka APP-a , povećanu otpornost na starenje ,UV zračenje i visoke temperature . Poliesterski filc daje proizvodu visoku otpornost na proboj i prekid.

Karakteristike	EN Metoda	Jedinica	Deklarisano EN 13707:2004+A2:2009 EN 13969:2004 i EN13969:2001/A1:2004
Uložak		Poliesterski filc	
Površinska zaštita		Polietilenska folija / polietilenska folija	
Dužina	1848-1	m	≥ 10
Širina	1848-1	m	≥ 1
Pravost trake	1848-1	20 mm/10m	odgovara
Masa trake po jedinici površine	1849-1	Kg/m ²	≥ 3.8
Vodonepropusnost	1928/2000	kPa	≥ 60
Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C)	1296/1928	kPa	≥ 60
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	1109	°C	≤ -5
Otpornost na tečenje pri povišenim temperaturama	1110	°C	≥ 120
Otpornost na cepanje			
• uzdužno	12310-1	N	≥200
• poprečno			≥ 200
Otpornost spoja na smicanje			
• uzdužno	12317-1	N/50 mm	550 +/-10%
• poprečno			350 +/-10%
Dimenzionalna stabilnost			
• uzdužno	1107-1	%	≤ 0.6
• poprečno			≤ 0.6
Propustljivost vodene pare	1931	μ	NPD
Reakcija na dejstvo spoljnog požara	13501-5	Razred	F _{ROOF} (t1)
Reakcija na požar	13501-1	Razred	E
Otpornost na hemikalije	1847/13969 Aneks A	-	otporan
Otpornost na statičko opterećenje	12730/B	kg	≥ 5
Otpornost na statičko opterećenje	12730/A	kg	≥ 15
Otpornost na udar	12691/A	mm	≥ 700
Otpornost na udar	12691/B	mm	≥1200
Prekidna sila			
• uzdužno	12311-1	N/50mm	550 +/-10%
• poprečno			350 +/-10%
Izduženje			
• uzdužno	12311-1	%	≥ 30
• poprečno			≥ 30
Sadržaj opasnih materija	Aneks ZA	/	ne sadrži

Područje upotrebe i način ugradnje **KONDOR P-4** , s obzirom na zahteve standarda , upotrebljava se u hidroizolacionim sistemima ravnih krovova, gde su povećani zahtevi postojanosti na visokim i niskim temperaturama. Koristi se i u podzemnim hidroizolacionim sistemima protiv vode pod pritiskom. Traka se ugrađuje , uglavnom , varenjem sa preklopom od 10cm .

Skladištenje i transport: Rolne se moraju skladištiti u vertikalnom položaju zaštićene od vlage i ekstremnih temperatura. U zimsko vreme preporučljivo je, pre ugradnje, lagerovati rolne 24 sata na temperaturi iznad + 5°C.

Prevoznik je odgovoran za ispravan transport robe.

Sa otpadnim proizvodom treba rukovati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom. Ostatak proizvoda ili otpadni proizvod je klasifikovan kao neopasni otpad i kao građevinski otpad-bituminozne mešavine (17 03 02). Otpadna ambalaža proizvoda se rešava u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu.

Proizvod je usaglašen sa **EN 13707:2004+A2:2009** i **EN 13969:2004** i **EN13969:2004/A1:2004 Tip T** i **SRPS EN13707:2011** i **SRPS EN 13969:2011**.

Broj EC sertifikata kontrole kvaliteta: **1404 – CPR – 2323**.

Sistem kvaliteta usaglašen je sa EN ISO 9001 .

Upravljanje otpadom:



Proizvođač **FRAGMAT TIM izolirka d.o.o., Branka Erića 7, SRB – 22 240 Šid ;**

E: tim@izolirka.net W: www.timizolirka.rs

Šid: Tel.: +381 (0)22 710 666 Fax.: +381 (0)22 710 633

Beograd-Ledine: Tel.: +381(0)11 2260 129; 2260 382; Fax: +381(0)11 3188 741

Datoteka:

Tehnički list

KONDOR P-4/14-01