



KONDORFLEX T – 4

Hidroizolaciona traka sa uloškom od staklene tkanine i elastomernim bitumenom

Opis proizvoda: **KONDORFLEX T-4** je hidroizolaciona traka sa uloškom od staklene tkanine, koja je sa obe strane obložena elastomernim bitumenom (bitumen modifikovan sa SBS-om) i zaštićena polietilenskom folijom.

Osobine proizvoda: **KONDORFLEX T-4** odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13969 Tip T, SRPS EN 13707. Traka ima, zbog dodatka SBS-a, povećanu postojanost na niske i visoke temperature i veliku elastičnost mase. Staklena tkanina daje traci odlične mehaničke karakteristike i dimenzionalnu stabilnost.

Karakteristike	EN Metod	Jedinica	Deklarisano EN 13707:2004+A2:2009 EN 13969:2004 i EN 13969:2004/A1:2006
Uložak		Staklena tkanina	
Površinska zaštita		polietilenska folija / polietilenska folija	
Dužina	1848-1	m	≥ 10
Širina	1848-1	m	≥ 1
Pravost trake	1848-1	20 mm/10m	odgovara
Debljina trake	1849-1	mm	≥ 4.0±10%
Vodonepropusnost	1928/2000	kPa	≥ 60
Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C)	1296/1928	kPa	≥ 60
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	1109	°C	≤ -20
Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama	1110	°C	≥ 100
Otpornost na cepanje			
• uzdužno	12310-1	N	≤ 200
• poprečno			≤ 200
Otpornost spoja na smicanje			
• uzdužno	12317-1	N/50 mm	1000 +/-10%
• poprečno			1000 +/-10%
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	≥ 10
Otpornost na statičko opterećenje	12730/A	kg	≥ 5
Otpornost na udar	12691/A	mm	≥ 900
Otpornost na udar	12691/B	mm	≥ 1500
Prekidna sila			
• uzdužno	12311-1	N/50mm	1000 +/-10%
• poprečno			1000 +/-10%
Izduženje			
• uzdužno	12311-1	%	≥ 2,0
• poprečno			≥ 2,0
Fleksibilnost pri niskim temperaturama posle veštačkog starenja (12 nedelja/70°C)	1296/1109	°C	NPD
Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama posle veštačkog starenja (12 nedelja/70°C)	1296/1110	°C	NPD
Sadržaj opasnih materija	Aneks ZA	/	ne sadrži

Područje upotrebe i način ugradnje: **KONDORFLEX T-4** se koristi kao međusloj u dvoslojnim sistemima ravnih krovova, koji su zaštićeni hidroizolacionom trakom sa UV zaštitom. Koristi se i u hidroizolaciji temelja i to u jednoslojnim sistemima protiv vlage i vode koja nije pod pritiskom i u dvoslojnim sistemima horizontalnih hidroizolacija koji su izloženi vodi pod pritiskom. Ugrađuje se varenjem, zavisno od područja primene celom površinom ili tačkasto. Pogodan je i za mehaničko pričvršćivanje. Spojevi zavarenih traka su sa preklapom od 10cm i moraju biti vodonepropusni.

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.

Upravljanje otpadom: Sa otpadnim proizvodom treba rukovati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom. 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 **EN 13969:2004/A1:2006** Tip T i **SRPS EN 13707:2011** i **SRPS EN 13969:2011**.

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

Sistem kvaliteta usaglašen je sa EN ISO 9001.



09

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/fax.: +381(0)11 2260 129; 2260 382;

Datoteka:

Tehnički list

KONDORFLEX T-4/18-01