



IZOFLEX T – 4

Hidroizolaciona traka sa uloškom od staklene tkanine i elastomernim bitumenom

Opis proizvoda: IZOFLEX 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: IZOFLEX 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 proizvodu visoku otpornost na proboj i prekid.

Karakteristike	EN Metoda	Jedinica	Deklarisano EN 13707:2004+A2:2009 EN 13969:2004 i EN 13969:2004/A1:2006
Uložak			Ssaklena 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
Masa trake po jedinici površine	1849-1	Kg/m ²	≥ 4.0
Vodonepropusnost	1928/2000	kPa	≥ 60
Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C)	1296/1928	kPa	≥ 60
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	1109	°C	≤ -15
Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama	1110	°C	≥ 100
Otpornost na cepanje			
• uzdužno	12310-1	N	≥ 300
• 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	≥ 5
Otpornost na statičko opterećenje	12730/A	mm	> 5
Otpornost na udarac	12691/A	mm	≤ 1000
Otpornost na udarac	12691/B	mm	≤ 1500
Prekidna sila			
• uzdužno	12311-1	N/50mm	≥ 1000 ±10%
• poprečno			≥ 1000 ±10%
Izduženje kod kidanja			
• uzdužno	12311-1	%	≥ 2.0
• poprečno			≥ 2.0
Fleksibilnost pri niskim temperaturama posle veštačkog starenja (12nedelja/70°C)	1296/1109	°C	NPD
Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama posle veštačkog starenja (12nedelja/70°C)	1296/1110	°C	NPD
Sadržaj opasnih materija	Aneks ZA	/	ne sadrži

Područje upotrebe i način ugradnje: IZOFLEX T-4, se koristi kao međusloj u dvo i višeslojnim 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 vertikalnih i 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.



17

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 ISO 9001.

Proizvođač:

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

Datoteka:

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

Tehnički list

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

IZOFLEX T-4 /18-01

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