



IZOFLEX VAL 3 mm

Hidroizolaciona traka sa uloškom od staklenog voala i aluminijumske folije i elastomernog bitumena

Opis proizvoda: **IZOFLEX VAL 3mm** je hidroizolaciona traka sa uloškom od staklenog voala i aluminijumske folije, koji je sa obe strane obložen elastomernim bitumenom (bitumen modifikovan sa SBS-om) i zaštićen polietilenskom folijom.

Osobine proizvoda: **IZOFLEX VAL 3mm** odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13970, SRPS EN 13969 tip A i tip T. Zbog dodatka SBS-a traka ima veću fleksibilnost na nižim temperaturama.

Karakteristike	EN Metoda	Jedinica	Deklarisano:
			EN 13969:2004 i EN 13969:2004 / A1:2006 EN 13970:2004 i EN 13970:2004 / A1:2006
Uložak		aluminijumska folija + stakleni voal	
Površinska zaštita		poletilenska 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	≥ 3.0
Vodonepropusnost	1928/2000	kPa	≥ 60
Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C)	1296/1928	kPa	≥ 60
Otpornost na udar	12691/A	mm	≥ 1000
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	1109	°C	≤ -15
Otpornost prema cepanju			
• uzdužno	12310-1	N	≥ 50
• poprečno			≥ 50
Otpornost spoja na smicanje			
• uzdužno	12317-1	N/50 mm	≥ 400
• poprečno			≥ 250
Paropropustljivost	1931	μ	≥ 400 000
Paropropustljivost S _d	1931	m	≥ 1200
Paropropustljivost posle veštačkog starenja – promena	1296/1931	%	< 50
Reakcija na požar	13501-1	Razred	E
Otpornost na statičko opterećenje	12730/B	kg	≥ 5
Otpornost na hemikalije	1847/13969 Aneks A	-	otporan
Prekidna sila			
• uzdužno	12311-1	N/50mm	≥ 400
• poprečno			≥ 250
Izduženje			
• uzdužno	12311-1	%	≥ 2.0
• poprečno			≥ 2.0

Područje upotrebe i način ugradnje: **IZOFLEX VAL 3mm**, s obzirom na zahteve standarda, upotrebljava se kao parna brana u hidroizolacionim sistemima ravnih krovova. Koristi se za hidroizolaciju podzemnih delova objekta koji su izloženi dejstvu vode pod pritiskom i kao zaštita protiv dejstva radona. Ugrađuje se varenjem, celom površinom. 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 potrebno 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 13969:2004 i EN 13969:2004/A1:2006 Tip A i Tip T, EN 13970:2004 i EN 13970:2004/A1:2006** i SRPS EN 13969:2011 i SRPS EN 13970:2011.

Sistem kvaliteta usaglašen je sa EN 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 VAL 3mm / 18-01

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