



IZOTEKT P – 5M

Hidroizolaciona traka za mostove sa uloškom od poliesterskog filca i plastomernim bitumenom

Opis proizvoda: **IZOTEKT P-5M** je hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca, koji je sa obe strane obložen plastomernim bitumenom (bitumen modifikovan APP-om). Sa donje strane je polietilenska folija, a sa gornje strane mineralni posip.

Osobine proizvoda: **IZOTEKT P-5M** odgovara zahtevima standarda SRPS U.M3.304. (Fleksibilne trake za hidroizolaciju - ojačane bitumenske trake za hidroizolaciju betonskih mostova i drugih saobraćajnih površina - zahtevi za kvalitet za nacionalnu implementaciju standarda SRPS EN 14695). Traka ima zbog dodatka APP-a povećanu postojanost na niske i visoke temperature i otpornost na starenje. Poliesterski filc daje proizvodu otpornost na proboj i kidanje, kao i na statičko i dinamičko opterećenje pod dejstvom saobraćaja i rada konstrukcije.

Karakteristike	SRPS Metoda	Jedinica	Deklarisano SRPS U.M3.304
Uložak		poliesterski filc	
Površinska zaštita		mineralni posip/ polietilenska folija	
Dužina	U.M8.080	m	≥ 7.5
Širina	U.M8.080	mm	1000
Debljina trake	U.M8.080	mm	≥ 5.0
Vodonepropusnost	U.M8.080	kPa /1h	≥ 100
Sadržaj veziva	U.M8.080	g/m ²	≥ 4200
Postojanost na hladnoću	U.M8.080	°C	≤ -10
Postojanost na toplotu	U.M8.080	°C	≤ 130
Prekidna sila			
• uzdužno	U.M8.080	N	≥ 800
• poprečno			≥ 800
Izduženje			
• uzdužno	U.M8.080	%	≥ 40
• poprečno			≥ 40

Područje upotrebe i način ugradnje: **IZOTEKT P-5M** se primenjuje u horizontalnim hidroizolacionim sistemima betonskih i čeličnih mostovskih objekata, gde su povećani zahtevi postojanosti na niskim i visokim temperaturama. Ugrađuje se varenjem, sa preklopom od 10cm, na podlogu premazanu prethodnim bitumenskim premazom Bitulitom M ili epoksidnim prajmerom, ili varenjem na polimer bitumensku masu PBM za hidroizolacije.

Skladištenje i transport: Rolne se moraju skladištiti u vertikalnom položaju zaštićene od vlage i ekstremnih temperature. U zimsko vreme potrebno je, pre ugradnje, lagerovati rolne 24h na temperature iznad +10°C.

Prevoznik je odgovoran za ispravan transport robe.

Upravljanje otpadom: Sa otpadnim proizvodom je potrebno 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 **SRPS U.M3.304**

Sistem kvaliteta usaglašen je sa EN ISO 9001 .

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

IZOTEKT P-5M /18-01