



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.M3.300. Traka ima, zbog dodatka APP-a, povećanu postojanost na niske i visoke temperature i otpornost na starenje. Poliesterski filc daje proizvodu veliku rastegljivost, 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.M3.300
Uložak			Poliesterski filc
Površinska zaštita			mineralni posip / polietilenska folija
Dužina	U.M8.080	m	≥ 7,5
Širina	U.M8.080	m	≥ 1
Masa trake po jedinici površine	U.M8.080	kg/m ²	≥ 5,6
Debljina	U.M8.080	mm	≥ 4,5
Vodonepropusnost	U.M8.080	kPa/24h	≥ 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 • poprečno	U.M8.080	N	≥ 800 ≥ 800
Izduženje • uzdužno • poprečno	U.M8.080	%	≥ 40 ≥ 40

Područje upotrebe i način ugradnje:

IZOTEKT P-5M se primenjuje u horizontalnim hidroizolacionim sistemima betonskih i čeličnih mostovskih objekata gdje su povećani zahtevi postojanosti na niskim i visokim temperaturama. Traka se ugrađuje varenjem, sa preklopom od 10 cm, 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 temperatura. U zimsko vreme potrebno je, pre ugradnje, lagerovati rolne 24 sata na temperaturi iznad + 10°C. Prevoznik je odgovoran za ispravan transport robe.

Upravljanje otpadom:

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 **SRPS U.M3.300**

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

IZOTEKT P-5M/14-01

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