



KONDORFLEX REFLEX P-4

Završna hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca i elastomernim bitumenom

Opis proizvoda

KONDORFLEX REFLEX P-4 je hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca, kojij je sa obe strane obložen elastomernim bitumenom (bitumen modifikovan sa SBS-om), zaštićen polietilenskom folijom sa donje i prirodnim škrljcem sa gornje strane trake.

Osobine proizvoda

KONDORFLEX REFLEX P-4 odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13707. Traka ima, zbog dodatka SBS-a, povećanu postojanost na niske i visoke temperature i veliku elastičnost mase. Poliesterski filc daje proizvodu visoku otpornost na proboj i kidanje, a posip od škrljca štiti traku od dejstva sunca i starenja.

Karakteristike	EN Metoda	Jedinica	Deklarisano SRPS EN 13707
Uložak		Poliesterski filc	
Površinska zaštita		Škrljac / polietilenska folija	
Dužina	1848-1	m	≥ 7.5
Širina	1848-1	m	≥ 1
Ravnost	1848-1	20 mm/10m	odgovara
Masa	1849-1	kg/m ²	≥ 4.8
Vodonepropustljivost	1928/2000	kPa	≥ 60
Otpornost prema tečenju na povišenim temperaturama	1110	°C	≥100
Savitljivost na niskoj temperaturi na gornjoj strani na donjoj strani	1109	°C	≤ -20
Otpornost na kidanje na ekseru <ul style="list-style-type: none"> • uzdužno • poprečno 	12310-1	N	NPD
Smicajna čvrstoća spoja <ul style="list-style-type: none"> • uzdužno • poprečno 	12317-1	N/50 mm	NPD
Dimenzionalna stabilnost <ul style="list-style-type: none"> • uzdužno • poprečno 	1107	%	≤ 0,6 ≤ 0,6
Paropropustljivost	1931	μ	20000
Uticao spoljnog plamena	13501-5	Razred	F _{ROOF} (t1)
Reakcija na vatru	13501-1	Razred	E
Otpornost na hemikalije	1847/13969 Aneks C	-	otporan
Otpornost na statičko opterećenje	12730/A	kg	NPD
Otpornost na udarac	12691/B	mm	NPD
Prekidna sila <ul style="list-style-type: none"> • uzdužno • poprečno 	12311-1	N/50mm	400 ± 10% 250 ± 10%
Izduženje kod kidanja <ul style="list-style-type: none"> • uzdužno • poprečno 	12311-1	%	≥ 25 ≥ 25
Savitljivost na niskoj temperature nakon veštačkog starenja (12 nedelja/70°C)	1296/1109	°C	≤ -15
Otpornost prema tečenju na povišenim temperaturama nakon veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C)	1296/1110	°C	≥90
Adhezija posipa	12039	%	≤ 30
Sadržaj opasnih materija	Aneks ZA	/	ne sadrži

Područje upotrebe

KONDORFLEX REFLEX P-4, s obzirom na zahteve standarda , primenjuje se kao završni sloj u hidroizolacionim sistemima ravnih krovova gde su povećani zahtevi postojanosti na niskim i visokim temperaturama. Traka se ugrađuje varenjem sa preklopom od 10 cm.

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.



Proizvod je usaglašen sa SRPS EN 13707:2011 .

Broj EC sertifikata kontrole kvaliteta: **1404-CPD-1470**

11

Sistem kvaliteta usaglašen je sa EN ISO 9001 .

Proizvođač

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

Datoteka:

Tehnički list

Šid: Tel.: +381 (0)22 715 169 Fax.: +381 (0)22 711 095 Dobanovci: Tel./Fax:
+381 (0)11 8468 136; 8468 391; 8468 392

KONDORFLEX REFLEX

P-4/12-01