

# KONDORFLEX P – 5

## Hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca i elastomernim bitumenom

- Opis proizvoda:** KONDORFLEX P-5 je hidroizolaciona traka sa uloškom od poliesterskog filca, koji je sa obe strane obložen elastomernim bitumenom (bitumen modifikovan sa SBS-om) i zaštićen polietilenskom folijom.
- Osobine proizvoda:** KONDORFLEX P-5 odgovara zahtevima standarda EN 13969 Tip T, 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 prekid.

Karakteristike	EN Metoda	Jedinica	Deklarisano EN 13707:2004+A2:2009 EN 13969:2004 i EN13969:2004/A1:2006
Uložak		Poliesterski filc	
Površinska zaštita		polietilenska folija / polietilenska folija	
Dužina	1848-1	m	≥ 7.5
Širina	1848-1	m	≥ 1
Pravost trake	1848-1	15 mm/7.5m	odgovara
Debljina trake	1849-1	mm	≥ 5.0±10%
Vodonepropusnost	1928/2000	kPa	≥ 60
Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C)	1296/1928	kPa	≥ 60
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	1109	°C	≤ -20
Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama	1110	°C	≥ 100
Otpornost na cepanje			
• uzdužno	12310-1	N	≥ 200
• poprečno			≥ 200
Otpornost spoja na smicanje			
• uzdužno	12317-1	N/50 mm	≥ 800
• poprečno			≥ 500
Dimenzionalna stabilnost			
• uzdužno	1107-1	%	≤ 0.6
• poprečno			≤ 0.6
Propustljivost vodene pare	1931	μ	NPD
Reakcija na dejstvo spoljnog požara	13501-5	Razred	F <sub>ROOF</sub> ( t1)
Reakcija na požar	13501-1	Razred	E
Otpornost na hemikalije	1847/13969 Aneks A	-	otporan
Otpornost na statičko opterećenje	12730/A	kg	≥ 15
Otpornost na statičko opterećenje	12730/B	kg	≥ 10
Otpornost na udar	12691/A	mm	≥ 1500
Otpornost na udar	12691/B	mm	≥ 2000
Prekidna sila			
• uzdužno	12311-1	N/50mm	≥ 800
• poprečno			≥ 500
Izduženje			
• uzdužno	12311-1	%	≥ 40
• poprečno			≥ 40
Fleksibilnost pri niskim temperaturama posle veštačkog starenja ( 12 nedelja/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:** KONDORFLEX P-5, se koristi kao međusloj u dvoslojnim 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.



16

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 EN ISO 9001 .

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

E: [tim@izolirka.net](mailto:tim@izolirka.net) W: [www.timizolirka.rs](http://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

KONDORFLEX P-5/18-01