



# RUFLEX P-25

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

### Opis proizvoda

**RUFLEX P-25** se sastoji od poliesterskog filca koji je sa obe strane obložen elastomernim bitumenom ( bitumen modifikovan sa SBS-om) i zaštićen polietilenskom folijom.

### Osobine proizvoda

**RUFLEX P-25** odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13859-1 tip W1. Traka ima, zbog dodatka SBS-a, povećanu postojanost na niske i visoke temperature , a poliesterski filc daje proizvodu visoku otpornost na proboj i kidanje.

Karakteristike	EN Metoda	Jedinica	Deklarisano EN 13859-1:2010
Uložak		Poliesterski filc	
Površinska zaštita		Polietilenska folija / polietilenska folija	
Dužina	1848-1	m	≥ 25
Širina	1848-1	m	≥ 1
Pravost	1848-1	20 mm/10m	odgovara
Debljina	1848	mm	≥ 0,7
Masa po jedinici površine	1849-1	kg/m <sup>2</sup>	≥ 0,7
Vodonepropusnost	1928/2000	razred	W1
Vodonepropusnost posle veštačkog starenja ( 12 nedelja /70°C )	1296/1928	razred	W1
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	1109	°C	≤ -25
Otpornost na cepanje			≥ 150
• uzdužno			≥ 150
• poprečno	12310-1	N	≥ 150
Dimenzionalna stabilnost			≤ 0,6
• uzdužno			≤ 0,6
• poprečno	1107-1	%	≤ 0,6
Propustljivost vodene pare	1931	μ	20000
Reakcija na požar	13501-1	Razred	E
Otpornost na hemikalije	1847/13969 Aneks C	-	otporan
Prekidna sila			400 ± 10%
• uzdužno			300 ± 10%
• poprečno	12311-1	N/50mm	
Prekidna sila posle veštačkog starenja ( 12 nedelja na 70°C )			≥ 350
• uzdužno			≥ 250
• poprečno	12311-1	N/50mm	
Izduženje			≥ 25
• uzdužno			≥ 25
• poprečno	12311-1	%	
• Izduženje posle veštačkog starenja ( 12 nedelja na 70°C )			≥ 20
• uzdužno			≥ 20
• poprečno	12311-1	N/50mm	
Sadržaj opasnih materija	Aneks ZA	/	ne sadrži

### Područje upotrebe i način ugradnje:

**RUFLEX P-25**, s obzirom na zahteve standarda , primenjuje se kao podloga za preklopno pokrivanje krovova na kosim krovovima gde se kao krovni pokrivači koriste: crep, salonit, eternit ploče i šindra. Ugrađuje se između krovnog pokrivača i termoizolacije i služi kao dodatna zaštita toplotne izolacije i potkrovnne konstrukcije. Postavlja se na daščanu podlogu, a može se primeniti i direktnim razvlačenjem preko greda na daščanoj konstrukciji. Ruflex se koristi i kao privremena zaštita od vlage i za presecanje kapilarne vlage . Mehanički se učvršćuje za podlogu 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.

### 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 EN 13859-1:2010 Tip W1 i SRPS EN 13859-1:2011.