

TEHNIČKI LIST

RUFLEX V25

Hidroizolaciona traka sa uloškom od staklenog voala i elastomernim bitumenom



OPIS PROIZVODA

RUFLEX V25 hidroizolaciona traka sa uloškom od staklenog voala. Uložak je sa obe strane obložen elastomernim bitumenom (bitumen modifikovan sa SBS-om). Traka je sa obe strane zaštićena polietilenskom folijom.

INFORMACIJE O PROIZVODU

Pakovanje: dužina 25 m
 širina 1 m
Masa trake po jedinici površine: $\geq 0.8 \text{ kg/m}^2$
Uložak: stakleni voal
Zaštita: folija/folija
Potrošnja: $1.1 \text{ m}^2/\text{m}^2$
Rok trajanja: 36 meseci od datuma proizvodnje

OSOBINE PROIZVODA

RUFLEX P25 odgovara zahtevima standarda SRPS EN 13859-1 tip W1.

Dodatak SBS-a proizvodu daje povećanu postojanost na niske i visoke temperature i veliku elastičnost, a stakleni voal daje proizvodu dimenzionalnu stabilnost.

Fleksibilnost pri niskim temperaturama $\leq -25 \text{ }^\circ\text{C}$
Otpornost prema tečenju pri povišenim temperaturama $\geq 100 \text{ }^\circ\text{C}$.

Prekidna sila:

- uzdužno $\geq 200 \text{ N/50 mm}$
- poprečno $\geq 150 \text{ N/50 mm}$

Izduženje:

- uzdužno $\geq 2 \%$
- poprečno $\geq 2 \%$

STANDARD

Proizvod je usaglašen sa:

- EN 13859-1:2010 Tip W1
- SRPS EN 13859-1:2011

Sistem kvaliteta usaglašen je sa EN ISO 9001.



KARAKTERISTIKE PROIZVODA

Karakteristike	EN Metoda	Jedinica	Deklarisano EN 13859-1:2010
Uložak	stakleni voal		
Površinska zaštita	polietilenska folija / polietilenska folija		
Dužina	1848-1	m	≥ 25
Širina	1848-1	m	≥ 1
Pravost trake	1848-1	20mm/10m	odgovara
Masa trake po jedinici površine	1849-1	kg/m ²	≥ 0.8
Vodonepropusnost	1928/2000	kPa	W1
Vodonepropusnost posle veštačkog starenja (12 nedelja / 70°C)	1296/1928	kPa	W1
Fleksibilnost pri niskim temperaturama	1109	°C	≤ -25
Otpornost na cepanje	12310-01	N	≥ 50
• uzdužno			≥ 50
• poprečno	1107-1	%	≤ 0.6
Dimenzionalna stabilnost			≤ 0.6
• uzdužno	1931	m	< 75
• poprečno			< 75
Propustljivost vodene pare Sd	13501-1	razred	F
Reakcija na požar	1847/13969 Annex A	-	otporan
Otpornost na hemikalije	12311-1	N/50mm	≥ 200
Prekidna sila			≥ 150
• uzdužno	12311-1	%	≥ 2
• poprečno			≥ 2
Izduženje	12311-1	N/50mm	≥ 200
Prekidna sila posle veštačkog starenja (12 nedelja/70°C)			≥ 150
• uzdužno	12311-1	%	≥ 2
• poprečno			≥ 2
Izduženje posle veštačkog starenja (12 nedelja/70°C)	Aneks ZA	/	ne sadrži
• uzdužno			
• poprečno			
Sadržaj opasnih materija			

PODRUČJE UPOTREBE

- Za preklopno pokrivanje krovova u sistemima podaščanih kosih krovova gde se kao krovni pokrivač koriste: crep, salanit, eternit ploče ili šindra
- Za privremenu zaštitu od vlage

INFORMACIJE O PRIMENI

Postavlja se mehaničkim pričvršćivanjem na podaščane površine sa preklapom od 10 cm. Proizvod nije otporan na vremenske promene, pa ga je potrebno što pre zaštititi primarnim pokrivačem.

Temperatura vazduha: minimalno +5 °C
maksimalno +30 °C

Relativna vlažnost vazduha: maksimalno 80%
Relativna vlažnost podloge: maksimalno 4%

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.