

## Bitumenska traka od staklenog voala i modificiranog bitumena

## Opis proizvoda

IZOSEK je izrađen od staklenog voala, koji je potpuno impregniran modificiranim bitumenom. Gornja strana je zaštićena s finim mineralnim posipom a donja s polipropilenskim voalom.

## Svojstva proizvoda

IZOSEK odgovara zahtjevima standarda EN 13859-1 Tip W1.

Svojstvo	EN Metoda	Jedinica	Vrijednost
Uložak		Stakleni voal	
Površinska zaštita		talk / PP folija	
Dužina	1848-1	m	≥ 25
Širina	1848-1	m	0,995 do 1,015
Debljina	1849-1	mm	≥ 1,0
Masa	1849-1	kg/m <sup>2</sup>	≥ 0,9
Ravnost	1848-1	30mm/10m	odgovara
Vodonepropusnost	1928	razred	W1
Vodonepropusnost nakon umjetnog starenja (12 tjedna na 70°C)	1926/1928	razred	W1
Postojanost na hladnoći	1109	°C	≤ -25
Otpornost na trganje (tijelo čavla)			
•uzdužno	12310-1	N	≥ 50
•poprečno			≥ 50
Dimenzijska stabilnost			
•uzdužno	11 07-1	%	≤ 0,3
•poprečno			≤ 0,3
Paropropusnost Sd	1931	m	250 ± 50
Reakcija na požar	13501-1	Klasa	F
Otpornost na kemikalije	1847/13969 Aneks A	-	otporna
Prekidna sila			
•uzdužno	12311-1	N/50mm	≥ 350
•poprečno			≥ 250
Prekidna sila nakon umjetnog starenja (12 tjedna na 70°C)			
•uzdužno	12311-1	N/50mm	≥ 350
•poprečno			≥ 250
Istezanje kod kidanja			
•uzdužno	12311-1	%/50mm	≥ 2,0
•poprečno			≥ 2,0
Istezanje kod kidanja nakon umjetnog starenja (12 tjedana na 70°C)			
•uzdužno	12311-1	%/50mm	≥ 2,0
•poprečno			≥ 2,0
Sadržaj opasnih tvari	Aneks ZA	/	ne sadrži

## Područje uporabe i način ugradnje

IZOSEK se koristi kao sekundarni pokrov u sustavima kosih provjetravnih krovova ili kao privremena zaštita od vlage. Polaže se na daščanu oplatu krova s preklopom 10 cm. Može se koristiti i u sustavu krova koji je prekriven bitumenskom šindrom. S obzirom na njegovu otpornost na vremenske utjecaje, može biti izložen do 3 mjeseca, zatim mora biti prikladno mehanički pričvršćen i zaštićen od vjetra.

## Skladištenje

Role se moraju skladištiti u vertikalnom položaju zaštićene pred vlagom i ekstremnim temperaturama. U zimsko vrijeme potrebno je pred ugradnjom pohraniti role za 24 sata na temperaturu nad + 5°C.

ROK TRAJANJA: Neograničen uz pravilno skladištenje.

## Postupanje otpadom

Otpad se uklanja u skladu sa važećim propisima u RH, otpad se odvozi i zbrinjava na uređenom odlagalištu. Klasifikacija otpada: 17 03 02 mješavine bitumena koje nisu navedene pod 17 03 01\* .

Proizvod je u skladu sa **EN 13859-1:2010 tip W1**.



21

Sistemi kvaliteta i upravljanja okolinom usuglašeni su sa EN ISO 9001 i EN ISO 14001.