

# FLAGON A

## SASTAV

Sintetička jednoslojna folija od PVC-a proizvedena od polimeriziranih plasticizer koji su otporni na hidrokarbonate.

Proizvodi se tvornici koja ima UNI EN ISO 9001 i UNI EN ISO 14001 certifikate kvalitete.

## KARAKTERISTIKE

- otpornost na naftu, bitumen i hidrokarbonate
- visoka mehanička otpornost
- visoka otpornost na probijanje
- prilagodljivost na gibanja konstrukcije

## PODRUČJE PRIMJENE

### KROVOVI

- krov pod teškim pomičnim opterećenjem
  - prohodni krovovi
  - parkirališta
  - garaže
  - mostovi

## FIZIKALNO - KEMIJSKA SVOJSTVA

				Metoda testiranja
Debljina (mm)	1,5	1,8	2,0	DIN 53353
Težina g/cm <sup>2</sup>	1,28 ± 2%	1,28 ± 2%	1,28 ± 2%	DIN 53479
Vlačna sila (N/mm <sup>2</sup> )	17,5	17,5	17,5	DIN EN ISO 527-1
- srednja vrijednost	<i>L. 21,2 T. 20,6</i>	<i>L. 21,2 T. 20,6</i>	<i>L. 21,2 T. 20,6</i>	
- standardna devijacija	<i>L. 0,8 T. 0,6</i>	<i>L. 0,8 T. 0,6</i>	<i>L. 0,8 T. 0,6</i>	
Prekidno istezanje (%)	300	300	300	DIN EN ISO 527-1
- srednja vrijednost	<i>L. 382 T. 399</i>	<i>L. 382 T. 399</i>	<i>L. 382 T. 399</i>	
- standardna devijacija	<i>L. 11 T. 9</i>	<i>L. 11 T. 9</i>	<i>L. 11 T. 9</i>	
Otpornost na probijanje (mm)	800	900	1100	DIN 16726-5.12
Fleksibilnost na hladnoću (°C)	< -30	< -30	< -30	DIN 53361
Hidrostatski pritisak 72 h/4 bar	Vodootporan	Vodootporan	Vodootporan	DIN 16726-5.11
Otpornost na korjenje	ne prodire	ne prodire	ne prodire	DIN 4062
Otpornost na trganje (N/mm)	80	80	80	DIN 53363
- srednja vrijednost	<i>L. 98 T.101</i>	<i>L. 98 T.101</i>	<i>L. 98 T.101</i>	
- standardna devijacija	<i>L. 3 T.4</i>	<i>L. 3 T.4</i>	<i>L. 3 T.4</i>	

## STANDARDNE DIMENZIJE

Debljina	1,5 mm	1,8 mm	2,0 mm
Širina	2,10 m	2,10 m	2,10 m
Dužina	20 m	20 m	20 m
Boja	crna		