

FLAGON P

SASTAV

Sintetička folija od TPO modificiranog polyolefina proizvedena koekstruzijom. Jednoslojna, homogena, crne boje.

KARAKTERISTIKE

- visoka otpornost na mehanička oštećenja
- otpornost na djelovanje vode
- otporna na korjenje
- fleksibilna na niskim temperaturama
- otporna na uobičajene nametnike
- otporna na prsnuće

PODRUČJE PRIMJENE

KROVOVI

- Flag Vacuum sistem
- podzemni objekti
- vlažna područja u podrumima i na vertikalnim zidovima
- tunel

FIZIKALNO - KEMIJSKA SVOJSTVA

		Metoda testiranja		
Debljina (mm)	2,0	2,5	3,0	DIN 53353
Težina g/cm ²	1,05 ± 2%	1,05 ± 2%	1,05 ± 2%	DIN 53479
Vlačna sila (N/mm ²)	≥ 15	≥ 15	≥ 15	DIN EN ISO 527-1
- srednja vrijednost	L. 16,38 T. 16,34	L. 16,38 T. 16,34	L. 16,38 T. 16,34	
- standardna devijacija	L. 0,51 T. 0,3	L. 0,51 T. 0,3	L. 0,51 T. 0,3	
Prekidno istezanje (%)	≥ 750	≥ 1100	≥ 1300	DIN EN ISO 527-1
- srednja vrijednost	L. 663 T. 671	L. 663 T. 671	L. 663 T. 671	
- standardna devijacija	L. 13,8 T. 14,1	L. 13,8 T. 14,1	L. 13,8 T. 14,1	
Otpornost na udarce (mm)	≥ 750	≥ 1100	≥ 1300	DIN 16726-5.12
Fleksibilnost na hladnoću (°C)	< -35	< -35	< -35	DIN 53361
Hidrostatički pritisak 72 h/2 bar	Vodootporan	Vodootporan	Vodootporan	DIN 16726-5.11
Otpornost na trganje (N/mm)	≥ 80	≥ 80	≥ 80	DIN 53363
- srednja vrijednost	L. 92 T.95	L. 92 T.95	L. 92 T.95	
- standardna devijacija	L. 2,3 T.3	L. 2,3 T.3	L. 2,3 T.3	
Otpornost na korjenje	ne prodire	ne prodire	ne prodire	DIN 4062
Vatrootpornost		B2	B2	DIN 4102/1

STANDARDNE DIMENZIJE

Debljina	2,0 mm	3,0 mm
Širina	2,10 m	2,10 m
Dužina	20 m	20 m
Boja	crna	