

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ

RO-Foil ST WP

Tanım

Ekolojik gölet, kanal, havuz gibi su tutma amacı ile kullanılan yapılar için geliştirilmiş (poliolefin) TPO-FPO Membran.

- UV dayanımlı • Anti-Toxic
- Sinyal tabakalı • Bitki Kök ve mikroorganizmalarına dayanıklı.
- Yosun tutmaz • Ekolojik canlılığın olduğu (balık, bitki) yerlerde doğal kullanım.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Özellikler	EN Standartları	U.M.	Tolerans	Değerler			
				1,2	1,5	1,8	2,0
Kalınlık	EN 1849-2	mm	(-5/+5%)	1,2	1,5	1,8	2,0
Yoğunluk	EN 1849-2	kg/m ²	(-5/+10%)	1,08	1,35	1,62	1,80
Boyutsal karalılık	1107-2	%		≤ 0,5			
Çekme Dayanımı L/T	12311-2	N/mm ²		15/15			
Uzama	12311-2	%		600/600			
Soğukta Elastikiyet	EN 495-5	°C		<-40*			
Statik Yük Dayanımı	12236	kN		2,5		3	
Darbe Dayanımı	12691/B	mm		≥1800			
Yırtılma Dayanımı L/T	12310/1	N		330/240	450/400	550/500	650/600
Dolu Dayanımı	13583	m/s		≥30			
Buhar Geçirgenliği	1931	μ		50.000			
Çekme Dayanımı (Birleşim Yeri)	12317-2	N/cm		Uygun			
Soyulma (Birleşim Yeri)	12316-2	N/cm		≥58			
UV Dayanımı	12224-5000h			Hasarsız			
Alg ve Mikro-organizma Dayanımı	ISO 846 L2			Uygun			
Kök Dayanımı	EN 13948			Uygun			
Oksidasyon Dayanımı	14575			Uygun			
İçme suyu ile kullanım	EN13361-62			Uygun			

ÜRETİM STANDARTLARI

Kalınlık	mm	1,2	1,5	1,8	2,0
Genişlik	m	2,10	2,10	2,10	2,10
Uzunluk	m	25	20	20	20
Renk		Yeşil / Siyah			

(*) Ürünlerde, talebinize göre farklı kalınlık ve uzunluk değerleri uygulanabilir.

ROBUST Membranes are produced by IMPER ITALIA SRL for KOZ INDUSTRY and CONSTRUCTION Company.

www.kozas.com.tr



Şerifali Mah. Turgut Özal Bulv. No:154 / 13
 Quant Plaza Ümraniye / İstanbul
 +90 850 532 94 19
 info@kozas.com.tr

