

PVC WATERSTOP

Derz Sızdırmazlığı İçin PVC Esaslı Su Tutucu Bant

Tanım

PVC WATERSTOP, Polivinilklorür (PVC) reçinesi, stabilizan, plastifiyan ve antioksidan boyar maddelerden elde edilen karışımlarla, uygun ısı ve basınçta ekstrüderde eritilip, şekillendirilerek üretilirler. TS 3078, ASTM, DIN, BS, DSİ normlarına uygundur.

PVC WATERSTOP, yüksek ve düşük su basıncına maruz kalan, beton yapılarında, görülen genleşme daralma, (yapı) derzlerin su geçirimsizliğini sağlamak ve beton bloklarda doğabilecek titreşim ve deformasyonlara engel olmak için kullanılır.

Kullanım Alanları

- Barajlarda, hidroelektrik ve termik santrallerinde,
- Göletler, sulama kanalları, arıtma tesisleri, su depoları, su tasfiye tesisleri, yüzme havuzlarında,
- Köprü, metro inşaatları, viyadükler, istinat duvarları, rıhtımlar, zemine oturan döşeme ve temellerde, isale tünelleri, endüstriyel yapılarda kullanılabilir.

Avantajları

- Yüksek su basıncı için uygundur.
- Şantiyede kolay kaynak yapılabilir.
- Uygulamaya bağlı olarak çok farklı ölçü ve tipleri mevcuttur.

Teknik Bilgiler

Yoğunluk (TSE 3078 – ASTM D 792)	1,30 g/cm ³
Shore A Sertlik (TSE 3078 – ASTM D 2240)	75±5
Çekme Mukavemeti (TSE 3078 – ASTM D 412)	15(+) N/mm ²
Uzama (TSE 3078 – ASTM D 412)	%300
Su Emme (TSE 3078 – ASTM D 412)	%0,7 max. Ağırlıkça (24 saat)
Yırtılma Mukavemeti (ASTM D 624)	15 N/mm
Kül Miktarı (TSE 3078)	%5 max. Ağırlıkça
Servis Sıcaklığı	-20°C ile 50°C arası
GTIP No	3920.49.90.00.00

PVC WATERSTOP

Derz Sızdırmazlığı İçin PVC Esaslı Su Tutucu Bant

Ambalaj

15 m, 20 m ve 25 m'lik rulolar halinde tip ve ölçüye bağlı olarak ambalajlanır.

tip	Genişlik (cm)	15	15	15	20	20	20	20	23	23	25	25	25	25	30	30	30	30	35	50	50
A	Kalınlık (mm)	4	5	7	5	6	7	10	7	10	5	6	8	10	6	7	9	10	8	8	10
tip	Genişlik (cm)	15	15	15	15	20	20	20	20	20	20	23	25	25	25	25	30	30	30	30	
B	Kalınlık (mm)	5	7	8	10	4	5	6	7	8	10	10	5	6	8	9	10	6	8	10	
tip	Genişlik (cm)	15	15	15	20	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	30	30	30	32		
I	Kalınlık (mm)	3	4	5	4	5	6	8	4	5	6	8	4	5	6	7	8	6			
tip	Genişlik (cm)	20	22	25	25	25	25	30	30	30	32	35	35	50	50						
OL	Kalınlık (mm)	5	4	5	6	7	8	7	8	9	8	8	10	8	10						
tip	Genişlik (cm)	20	25	25	25	25	30	30	30	40											
M	Kalınlık (mm)	8	5	6	8	10	6	7	8	10											
tip	Genişlik (cm)	15	15	15	20	20	20	20	20	25											
V	Kalınlık (mm)	3	4	5	3	4	5	6	7	8	4										
tip	Genişlik (cm)	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	35	35	35	50						
Y	Kalınlık (mm)	3	4	5	3	5	6	8	4	6	8	6	8	10	4						
tip	Genişlik (cm)	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	35	35	35	50						
YO	Kalınlık (mm)	3	4	5	3	5	6	8	4	6	8	6	8	10	4						
tip	Genişlik (cm)	20	20	20	25	25	25	25	30	30	30	35	35	35	50						
YI	Kalınlık (mm)	3	4	5	3	5	6	8	4	6	8	6	8	10	4						
tip	Genişlik (cm)	15	15	15	20	20	22	25	26	30	32										
O	Kalınlık (mm)	3	4	5	4	5	4	5	5	5	6										
tip	Genişlik (cm)	20	20	20	20	24	24														
AK	Kalınlık (mm)	2	2,5	3	4	3	4														

Raf Ömrü

Sınırsızdır.

Depolama

Direkt güneş ışığı almayan +5°C ile +35°C sıcaklık arasındaki ortamlarda, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır.

PVC WATERSTOP

Derz Sızdırmazlığı İçin PVC Esaslı Su Tutucu Bant

Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +5°C den düşük, +35°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.

Sağlık ve Güvenlik

Dikkat! Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

Sınırlı Garanti: Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanlar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.