

DRAIN-B

HDPE Esaslı, Koruma ve Drenaj Levhası

Tanım

Yüksek yoğunluklu polietilenden üretilmiş (HDPE), bitki köklerine ve çürümeye karşı dayanıklı, perde duvarını sudan ve rutubetten koruyarak topraktan ayıran koruyucu tabakadır. 400, 500 ve 600 g/cm² olarak üretilebilir.

Kullanım Alanları

Binaların temel ve perde yalıtımında uygulanan su ve ısı yalıtımlarını koruma amaçlı kullanılır.

Avantajları

- Toprak yükünün verdiği basıncın eşit dağılımını sağlar.
- Bitki kökleri ve çürümeye karşı dayanıklıdır.
- Su yalıtımını, toprak olgusu yapılırken oluşabilecek zararlardan korur.
- Kabarcıklar arasında kalan hava, perde duvarının nefes almasını sağlar.

Teknik Bilgiler

	Ağırlık	400 g/cm ²	500 g/cm ²	600 g/cm ²
Kopma Mukavemeti (boyuna-enine) (DIN 53354)		200-200 N/5 cm	250-250 N/5 cm	>300 - >300 N/5 cm
Kopma Uzaması (boyuna-enine) (DIN 53354)		%20-25 N/5 cm	%20-25 N/5 cm	%20-%25 N/5 cm
Basınç Mukavemeti (TS EN 826)		120 kN/m ²	200 kN/m ²	>250 Kn/m ²
Rulo Ağırlığı		16 kg	20 kg	24/36 kg
Rulo Boyu		20 veya 30 m	20 veya 30 m	20 m
Rulo Eni		2 m	2 m	2 m
Film Kalınlığı		0,55 mm	0,65 mm	0,8 mm
Kabarcık Yüksekliği		8 mm	8 mm	8 mm
GTIP No		3925.90.80.00.00	3925.90.80.00.00	3925.90.80.00.00

DRAIN-B

HDPE Esaslı, Koruma ve Drenaj Levhası

Uygulama Yöntemi

Uygulama

DRAIN-B'yi su yalıtım katmanının yaklaşık 15 cm yukarisından olacak şekilde ve üzerindeki kabarcıklar uygulama yapılan yüzeye bakacak şekilde yerleştiriniz. Uygulama yapılan yüzeyin üst kısmında yaklaşık 20 cm ara ile noktasal olarak sabitlenmeli veya baskı profili ile yüzeye tutturulmalıdır. Montaj yaparken yalıtımın delinmemesine dikkat edilmelidir. Levha birleşim yerlerinde en az 20 cm bindirme yapılmalı ve ilave sabitleme elemanları kullanılarak önlem alınmalıdır.

Ambalaj

2 m x 20 m rulo

Raf Ömrü

Uygun depolama şartları altında raf ömrü sınırsızdır.

Depolama

Düz zeminde ve kapalı alanda saklanmalıdır.

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.

DRAIN-B

HDPE Esaslı, Koruma ve Drenaj Levhası

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.