

Ürün Teknik Veri Sayfası

FTA / ATEXP / 064

Rev.5 - 18/07/05

Sayfa 1/2

GRAVIFILTRE

TANIM

GRAVIFILTRE, GRAVIFLEX bahçe çatı sisteminde toprak ve GRAVIDRAIN arasında bir filtre tabakası olarak kullanılan bir geotekstil malzemedir.

KULLANIM

GRAVIFLEX sisteminde kullanılan mükemmel bir filtre ve drenaj tabakasıdır.

Ayrıca, inşaat mühendisliği su yalıtımı uygulamalarında TERANAP TP ile birlikte de kullanılabilir (doğal toprak veya sert beton ile geomembran arasında).

Bu ürün ayırıcı tabaka olarak da kullanılabilir.

ÜRÜNÜN BİLEŞENLERİ

GRAVIFILTRE 200 g/m² ağırlığında beyaz polyester geotekstildir.

EBATLAR

Ölçüler	Test yöntemi	Değerler
Nominal rulo uzunluğu (m)		100
Nominal rulo genişliği (m)		2
Nominal kalınlık (mm)	DIN 53 855	2.4
Nominal ağırlık (kg/m ²)	DIN 53 854	0,200

PERFORMANSLAR

TEST TÜRÜ	Referans Normu	Birimler	Ortalama Değerler
Kopmada gerilme mukavemeti	DIN 53 854	N/50mm	75
Kopmada uzama	DIN 53 854	%	> 60
Geçirgenlik		m/s	7 x 10 ⁻³
Delinme (bilgi amaçlıdır)	CBR metot (DIN 54 307)	N/50mm	200
Su Akışı		l/m ² /s	180

ISO 9001 REFERANS BELGESİ

. Şirketimizin Fransa'daki tüm kuruluşlarına ISO 9001belgesi verilmiştir.

. Teknik Sözleşme GRAVI ISO 9001 referans belgesidir.



Ürün Teknik Veri Sayfası

FTA / ATEXP / 064

Rev.5 - 18/07/05

Sayfa 2/2

AMBALAJLAMA

Kamyon paleti başına rulo miktarı	4
Konteynır paleti başına rulo miktarı	4
Nominal ağırlık / rulo (kg)	40
Nominal ağırlık/ palet (kg)	160

UYGULAMA

Kullanım	Ürünün kullanımıyla ilgili genel özellikler ZSA Standardında belirtilmiştir.
Uygulama	Ürünü uygulamayla ilgili özellikler ZTA Standardında belirtilmiştir.
Bindirme yerleri	Eğimli yüzeylerle ilgili mevcut yapı uygulamaları ZPA Standardında belirtilmiştir.
Eğim	0 dan %5'e kadar

GRAVIFILTRE 100 m.lik bindirmelerle GRAVIDRAIN üzerine serbestçe serilir ve parapetlerde/duvarlarda tahmin edilen en yüksek toprak seviyesi için yukarı kaldırılır.

Rüzgâr kaldırma hareketlerini önlemek için GRAVIFILTRE ürününün hemen döşenmesi tavsiye edilir.

GRAVIFILTRE tabakasının yerinden kaymasını ve olası hasarları önlemek için toprak dikkatli bir şekilde döşenmelidir.

EK BİLGİ

Ürün Açıklaması	
Değerler	Ebatlar bölümünde verilen değerlerden biri boylamsal yön diğeri çapraz yöndür.
Toleranslar	Standart testlerden elde edilen ortalama değerler genel üretim şekillerine bağlıdır. Belirtilen ortalama değerler UEAtc standardına ve prEN13707'ne uygundur. Nominal değer toleransları UEAtc standartlarına uygundur. Bazı küçük değişikliklerde, çeşitli üretim tesislerden elde edilen ortalama değerler dikkate alınır.
Değişiklik(ler)	Deneysel ve teknolojik gelişmelerin sonucuna bağlı olarak şirketimiz, ürünün bileşenlerini değiştirme hakkını saklı tutar. Bu ürün veri sayfası bir önceki baskının yerine geçer. Güncellenmiş teknik veri sayfası için teknik departmanımızla temasa geçin.
Tehlike Sınıflandırması	Uluslar arası yönetmeliğe göre tehlikeli olarak sınıflandırılmaz. (ADR, RID, IATA, ve RTMDR)
Muhtelif	Bu doküman sadece su yalıtımına ilişkin bir ürünün teknik veri sayfasıdır. Lütfen ilgili teknik anlaşmaya bakınız ve sorularınız için teknik departmanınızla temasa geçiniz.
Depolama	Bu ürün rulolar halinde ambalajlanarak palete veya ahşap kutuya dik olarak yerleştirilir. Ürün, dikey şekilde ve ısı kaynaklarından uzakta depolanmalıdır.