



Elastoseal H, EPDM Çatı Kaplama Sistemi

Ekli belge, EN 13956



Ürün açıklaması

Elastoseal H, iki kat halinde üretilmiş olan takviyesiz bir EPDM su yalıtım membranıdır. Ürün siyah renkte gelmektedir ve her iki tarafından yüzey dokusuna sahiptir. Kullanım alanı çatıların su yalıtımıdır.

Ürün Verileri

Özellik	Test Metodu	Birim	Değer	Sonuçların ifadesi
Görünür kusurlar	EN 1850-2		Geçer	Geçer/Kalır
Boy	EN 1848-2	m	25;50;75;100	MDV- 0, + %5
En	EN 1848-2	m	1.7	MDV- 0,5 + %1
Efektif kalınlık	EN 1849-2	mm	1.2;1.3;1.5;2.0	MDV- 5, + % 10
Düzgünlük	EN 1848-2	mm	≤ 50 mm	≤ MLV
Düzlük	EN 1848-2	mm	≤ 10 mm	≤ MLV
Su sızdırmazlığı	EN 1828 (B)		Geçer	Geçer/Kalır
Yangın reaksiyonu	EN 13501-1		Sınıf E	Sınıflandırma
Bağlantıların Ayrılma Direnci	EN 12316-2	N/50 mm	100	≥ MLV
Bağlantıların Makaslama Dayanımı	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV
Çekme dayanımı	EN 12311-2	N/mm ²	9	≥ MLV
Uzama kopması	EN 12311-2 (B)	%	300	≥ MLV
Dinamik Penetrasyon	EN 12691 (A)	Mm	1000	≥ MLV
Statik yük	EN 12730	Kg	20	≥ MLV
Yırtılma mukavemeti	EN 12310-2	N	60	≥ MLV
Kök girinimi	FLL/ prEN 13948		Geçer	Geçer/Kalır
Boyutsal stabilite	EN 1107-2	%	0.5	≥ MLV
Düşük sıcaklıkta katlanabilme	EN 495-5	°C	- 40	≥ MLV
Su buharı özellikleri	EN 1931	μ	98000	MDV + %30

NPD= Performans Tespit Edilmedi
MDV= Üreticinin Beyan Ettiği Değer
MLV=Üreticinin Sınır Değeri
Edisyon: 20-11-2007



Elastoseal H, EPDM Çatı Kaplama Sistemi

Ekli belge, EN 13956



Ürün açıklaması

Elastoseal H, iki kat halinde üretilmiş olan takviyesiz bir EPDM su yalıtım membranıdır. Ürün siyah renkte gelmektedir ve her iki tarafından yüzey dokusuna sahiptir. Kullanım alanı çatıların su yalıtımıdır.

Ürün Verileri

Özellik	Test Metodu	Birim	Değer	Sonuçların ifadesi
Görünür kusurlar	EN 1850-2		Geçer	Geçer/Kalır
Boy	EN 1848-2	m	25;50;75;100	MDV- 0, + %5
En	EN 1848-2	m	1.7	MDV- 0,5 + %1
Efektif kalınlık	EN 1849-2	mm	1.2;1.3;1.5;	MDV- 5, + % 10
Düzgünlük	EN 1848-2	mm	≤ 50 mm	≤ MLV
Düzlük	EN 1848-2	mm	≤ 10 mm	≤ MLV
Su sızdırmazlığı	EN 1828 (B)		Geçer	Geçer/Kalır
Yangın reaksiyonu	EN 13501-1		Sınıf E	Sınıflandırma
Bağlantıların Ayrılma Direnci	EN 12316-2	N/50 mm	50	≥ MLV
Bağlantıların Makaslama Dayanımı	EN 12317-2	N/50 mm	200	≥ MLV
Çekme dayanımı	EN 12311-2	N/mm ²	9	≥ MLV
Uzama kopması	EN 12311-2 (B)	%	300	≥ MLV
Dinamik Penetrasyon	EN 12691 (A)	Mm	1000	≥ MLV
Statik yük	EN 12730	Kg	20	≥ MLV
Yırtılma mukavemeti	EN 12310-2	N	60	≥ MLV
Kök girinimi	FLL/ prEN 13948		Geçer	Geçer/Kalır
Boyutsal stabilite	EN 1107-2	%	0.5	≥ MLV
Düşük sıcaklıkta katlanabilme	EN 495-5	°C	- 40	≥ MLV
Su buharı özellikleri	EN 1931	μ	98000	MDV + %30

NPD= Performans Tespit Edilmedi

MDV= Üreticinin Beyan Ettiği Değer

MLV=Üreticinin Sınır Değeri

Edisyon: 20-11-2007

SealEco

Posta Adresi: P.O. Box 514, SE-331 25 Värnamo, İsveç
Phone: +46 (0) 370 510 100, Faks: +46 (0) 370 510 101, E-posta: info@sealeco.com,

Mayıs 2011 | 5:2