

Boya Tutucu Cam Elyaf Filtre



Ürün Hakkında

Boya tutucu cam elyaf filtre, atık boya zerreciklerini kendisine bağlar ve bu şekilde hava kanallarını, havalandırma sistemlerini, motorları vb. korur, çevreye boya atılmasını engeller.

Boya tutucu cam elyaf filtre, boya uygulama kabinlerinde havaya uçuşan boya zerreciklerini ortamdan almakta kullanılır.

- Otomotiv endüstrisinde, Mobilya, pencere, makine, oto yedek parça vb. boyama tesislerinde uygulanır
- DIN 4102'ye göre aleve dirençlidir
- Silikon içermez
- Asetona dirençlidir
- EN779 ve ISO 16890 normlarına uygundur
- Alevlenme direnci, DIN 53438'e göre F1'dir, kendinden söner
- Sıcaklık dayanımı 180°C
- Silikon içermez

Uygulama Alanları

- Otomotiv Boya Kabinleri: boyama işlemi sırasında oluşan aşırı püskürtmeyi yakalar
- Endüstriyel Kaplama ve Son İşlem: boya ve kaplama partiküllerini yakalar
- Ağaç İşleme ve Mobilya İmalatı: aşırı püskürtmeyi kontrol eder ve boyama, vernikleme ve boyama işlemleri sırasında oluşan partikülleri giderir

Özellikler

- Standart rulo boyutları 1*20m ve 2*20 m'dir
- İstenen ölçülerde parçalar kesilebilmektedir
- Malzeme kalınlık seçenekleri ;

Boya tutucu cam elyaf filtre için 25/50/75/100 mm

Teknik veriler:		1"	2"	3"	4"
Filtre alanı	[m2]	1	1	1	
Malzeme kalınlığı yaklaşık.	[mm]	25	50	75	100
Tavsiye edilen nominal hava akışı	[m3/h/m2]		2.500 - 6.300		

Hava hızı	[m/s]		0,7 - 1,75		
Başlangıç basınç kaybı	[Pa]	1 - 11	1 - 15	2 - 18	2 - 20
Ölçülen basınç kaybı 610*610 mm boyutlu filtre içindir.					

Teknik Özellikler



Oluşturulma: 09.08.2026 · <https://test.wiennfiltration.com/tr/urun/boya-tutucu-cam-elyaf-filtre>