

CP 679A

Ablatif Yangın Durdurucu Kablo Boyası

Ürün Tanımı

Dış Mekan veya İç mekanlarda bulunan, kablo ve kablo tavaları üzerine fırça, rulo ve boya tabancası ile uygulanabilen su bazlı, koyu kıvamlı beyaz renkli boya.

CP 679A yangın sırasında endotermik reaksiyona uğrayan, ablatif bir yapıya sahiptir. Su bazlı olması sebebiyle, yangının yayılmasıyla ortaya çıkan yüksek sıcaklıkta, içerisindeki su buharlaşarak, malzeme üzerinde koruyucu katman oluşturur.

- Kuru film kalınlığı 1.6 mm (FM Onayı) (2,2 mm ıslak kalınlık)
- Kuru film kalınlığı 1 mm (DNV / ABS Onaylarına göre) (1,5 mm ıslak kalınlık)



Uygulama alanları

- Tekli , çoklu kablolar ile kablo tavaları üzerinde uygulanır.
- Tekli ve çoklu kabloların alevden zarar görmesini engeller.
- Güç üniteleri, telekomünikasyon kompleksleri, endüstriyel tesisler, fabrikalar ve üretim tesislerinde kullanmak için uygun.

Ana Malzeme

CP679-A beton, tuğla, alçıpan üzerinde uygulanabilir. Duvar ve döşeme geçişlerinde, elektrik kabloları ve kablo tavaları üzerinde kullanılabilir.

Uluslararası Testler ve Sertifikalar



Sistem özellikleri ve avantajları

- İç ve dış mekanlarda uygulanabilme
- Kolay kullanım ve uygulama
- Su geçirmez
- Yağ ve Petrol sıçramasına karşı dayanımlı
- Boya fırçası, rulo veya tabancasıyla uygulanabilir (Tavsiye edilen nozzle çapı 0,43 mm dir)
- Ablatif özellikli
- Kuruduktan sonra esneklik.
- Su bazlıdır
- Temizlenmesi kolaydır ve kokusuzdur.
- Ekonomik

Yapılan testler doğrultusunda aşağıda belirtilen uluslararası onaylar alınmıştır.

- IEC 332 Part 3-category A , IBMB Raporu Onay No: U97087
- IEC 332 Part 3- Rapor No : F-16757 (Det Norske Veritas)
- Amerikan Bureau of Shipping Rapor No : HG 246268 –PDA
- Factory Mutual Sertifikası

	Paket içeriği (ad)	Sipariş Tanımı	Parça No
CP 679A Kablo Boyası (20 kg)	1	CP 679A	372097

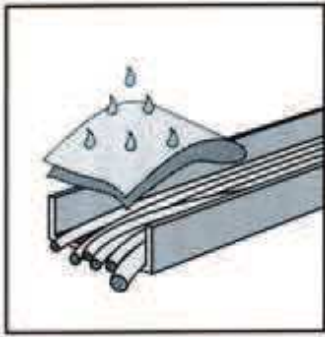


HILTI. Üstün Performans. Üstün Dayanıklılık

HILTI MO Türkiye, Tel : 0 216 528 68 00 Faks: 0 216 528 68 98, www.hilti.com.tr

CP 679A Ablatif Yangın Durdurucu Kablo Boyası**Teknik Özellikler**

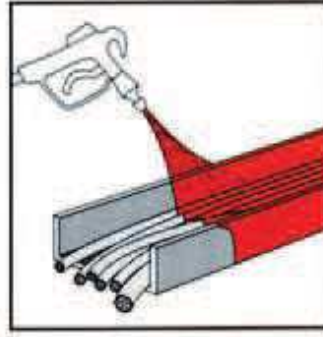
Yoğunluk	1,35 g/cm ³
Ambalaj içeriği	20 Kg
Uygulama sıcaklığı	+5 °C ile +45 °C arası
2.Kat Boyanın Uygulanması	24 saat sonra
PH derecesi	7-8
Uygulama Kalınlığı	1 kat uygulama ile 1 mm kuru kalınlık elde edilir (1,7 kg/m ²)
Isı dayanımı	-30 °C ile +80 °C arası
Üretim tarihinden itibaren raf ömrü	12 ay (+5 °C ile +25 °C arası)

UYGULAMA:

1-Kabloları Temizleyin



2-Boyayı titizlikle karıştırın



3-Sprey veya fırça ile uygulayın

**Uygulama Şekli:**

1-Kabloları temizleyin.Uygulamadan önce kablo ve kablo tavaları tozsuz,gres ve yağdan arındırılmış olmalıdır.

2- Boyayı uygun kıvama gelene kadar iyic karıştırın.

3-Boyayı kablo ve kablo tavaasının heryerine gelecek şekilde ,istenilen uzunlukta uygulayın.Uygulama, boya fırçası,rulo veya sprej ile yapılabilir.IEC 332 standartlarına göre uygulama kuru kalınlığı tek kat uygulamada 1 mm ,FM onayına göre ise üstüste 2 katman halinde 1,6 mm olmalıdır. Uygulanmış ıslak film kalınlığı 2,2 mm olmalıdır.

Uygulamadaki Sarfiyat:

- FM Onayına göre 1 m² için sarfiyat 3.5 kg olmalıdır.
- ABS (American Bureau of Shipping) ve DNV (Det Norske Veritas) Onaylarına göre 1 m² sarfiyatı 1,7 kg olmalıdır.

Saklama Koşulları :

- Orijinal ambalajında ,kuru bir yerde +5 °C /+30 °C dereceleri arasında muhafaza edilmelidir
- Paket üzerinde belirtilen son kullanma tarihinden önce kullanılmalıdır.