

Seire

SEIRE INTUMESCENTE 10

Tek bileşenli, su bazlı yangın koruma kaplaması

Pasif yangın koruma sistemi

Kolay uygulama

Metal yüzeylerde uygulanabilir

İç mekanlar için

Yatay ve dikey uygulamalar için

İnert ürün

Yanıcı değildir

SEIRE PRODUCTS, S.L.

P.I. Albolleque, Sector III
C/Los Muchos, 34 - 36
19160 - Chiloche (Guadalajara)
T. +34 902 124 411
F. +39 902 123 414

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd. Şti.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Desen Sok. No:14/A Tuzla/ İstanbul
T : +90 (216) 394 01 14
F : +90 (216) 394 03 77
info@ardex.com.tr - www.ardex.com.tr

SEIRE INTUMESCENTE 10

Tek bileşenli, su bazlı yangın koruma kaplaması

Ürün Açıklaması:

Tek bileşenli, su bazlı, genleşen kaplama aleve maruz kaldığında şişerek, mükemmel yangın dayanımlı, çok hücreli bir izolasyon köpüğü oluşturur. Yangın esnasında bina ve yapı elemanlarının dayanıklılığını R15'den R60'a kadar yükseltir. Deneyler EN 13381-8:2010'a göre yapılmıştır.

Uygulama Alanları:

İç mekanda olası yangınlarda alevlerin metal yapı elemanlarına olan etkisini zayıflatır ve dayanım süresini arttırarak koruma sağlar.

Alt yüzey hazırlığı:

Yüzey kuru, sağlam, taşıyıcı olmalı, yapışmayı önleyici kir, toz, kireç, harç kalıntıları, boya ve yapıştırıcı kalıntıları, vernik kalıntıları, mum, yağ vb. ayırıcı malzemelerden arındırılmış olmalıdır.

Metal yüzeyler su bazlı genleşen kaplama uygulanmadan önce uygun astar ile korozyona karşı korunmalıdır.

Tavsiyeler:

SEIRE INTUMESCENTE 10 kullanılmadan önce tercihen mekanik bir karıştırıcı ile homojen hale gelene kadar karıştırılmalıdır. Airless püskürtme uygulamalarında en fazla %5'e kadar suyla inceltilir. Neme maruz kalacaksa, en az 24 saat bekledikten sonra bir ya da iki kat SEIRECOLOR ile korunmalıdır.

Sınırlamalar:

SEIRE INTUMESCENTE 10 ortam ya da yüzey sıcaklığı 10°C altında veya çiğlenme noktasının 3°C üzerinde değilse kullanılmamalıdır. Ortam ya da yüzey sıcaklığı 40°C'yi veya ortam nemi %80'i aştığında kullanılmamalıdır.

Uygulama Yöntemi:

Ürün kullanıma hazırdır.

Fırça, rulo ya da mekanik püskürtme ile uygulanabilir.

Fırça: Rötüşlar ve küçük alanlarda inceltmeden uygulanır.

Rulo: İnceltmeden uygulayın. Uzun veya orta boy tüylü yün rullar kullanın.

Airless püskürtme: En fazla %5 su ile inceltin. Dakikada 5 litre kapasiteli, 200 bar basınçlı bir ekipman kullanın.

Uygulama ve kürlenme sırasında yeterli havalandırma sağlandığından emin olunmalıdır.

Uygulama kalınlığı istenen Rf değerine ve kaplanacak profile göre (profil/kütle tablosuna bakınız) değişiklik gösterir.

Kat kalınlığı en fazla 400 mikron (kuru) olmalıdır.

Sarfiyat:

400 mikron (kuru) kalınlık için SEIRE INTUMESCENTE 10 sarfiyatı yaklaşık olarak 625 ml (850 gr)/m²'dir.

Ekipman Temizliği:

Ekipmanlar SEIRE INTUMESCENTE 10 kullanımından hemen sonra su ile temizlenebilir. Ürün kuruduktan sonra yalnızca mekanik olarak veya organik solventler ile çıkartılabilir.

Atıkların Bertarafı:

Malzeme dökülmesi halinde hemen kum, vermikülit gibi bir malzemeye emdirilmeli ve uygun bir atık kabına alınmalıdır. Atıkların yönetimi yerel yönetmeliklere uygun olarak yapılmalıdır. Daha fazla bilgi için malzeme güvenlik bilgi formunu inceleyiniz.

Depolama:

SEIRE INTUMESCENTE 10 orijinal açılmamış ambalajında 6 aya kadar saklanabilir. Ürün kuru bir mekanda +10°C ile +30°C arasında saklanmalıdır. Don, direk güneş ışığı ve ısı kaynaklarına karşı korunmalıdır.

Güvenlik:

Ürün kuruduktan sonra fizyolojik olarak veya çevreye zararlı değildir. Daha fazla bilgi için malzeme güvenlik bilgi formunu inceleyiniz.

ARDEX Kalite Standartlarına Göre Teknik Özellikler

(Laboratuvarımızda mevcut yönetmeliklere uygun gerçekleştirilen testlere göre)

Yoğunluk	: Yaklaşık 1,3 kg/l
Uygulama kalınlığı	: Her kat için 400 mikrona kadar.
Sarfiyat	: 400 mikron kalınlık için 850 gr/m ²
Dokunma kuruması (20°C)	: Yaklaşık 2 saat
Yeniden boyanabilme (20°C - %60 bağıl nem)	: Yaklaşık 24 saat
Ambalaj	: Net 25kg kova
Raf ömrü ve depolama	: Orijinal açılmamış ambalajında, kuru mekamlarda yaklaşık 6 ay depolanabilir.