

INNO-FIX FOX READY FX125

Kullanıma Hazır, Kaymaz, Yüksek Performanslı, Fleksi, Yapıştırma Macunu

Tanımı

FOX READY FX125, Polimer dispersiyon esaslı, kullanıma hazır, kaymaz, yüksek yapışma özelliğine sahip, fleksi, her türlü iklim şartına uygun, iç ve dış mekânlarda, yatay ve düşeyde kullanılabilen seramik, fayans gibi malzemelerin yapıştırma macunudur.

FOX READY FX125, duvar karoları için kullanıma hazır bir yapıştırıcıdır. Yapıştırıcı, hemen hemen tüm taş ve sıva benzeri yüzeylerde ve ahşap duvarlarda mozaik ve benzeri malzemeler için uygundur. Yapıştırıcı iyi bir stabiliteye, iyi bir ilk yapışmaya ve uzun bir açık kalma süresine sahiptir. Yapıştırıcının işlenmesi kolaydır ve yaygın olarak uygulanabilir. Yapıştırıcı, özellikle iç mekânlarda ve nemli alanlarda, geniş formatlı karolar ve eski karo katmanları üzerine yapıştırmada duvar karolarının proje bazlı yapıştırılması için tavsiye edilir.

TS EN 12004-1:2017 D2T şartlarını sağlar

D2 : Geliştirilmiş dispersiyon yapıştırıcı

T : Kayma özelliği azaltılmış

Kullanım Yerleri

- İç mekânlarda, yatay ve düşey uygulamalarda,
- Fayans, seramik, cam mozaik gibi malzemelerin, özellikle alçı sıvalı, alçı panel, kontra plak, ahşap gibi emici yüzeylere yapıştırılmasında,
- Banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde,
- Seramik üzerine seramik yapıştırılmasında,
- Isı yalıtım panellerinin yapıştırılmasında kullanılır.

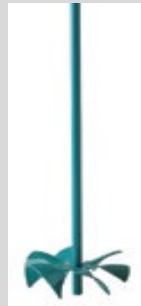
Avantajları

- Kullanıma hazırdır.
- Çalışma süresi uzundur.
- Çok rahat uygulanır, kokusuzdur.
- Esnektir, titreşimlerden etkilenmez.
- Büzüşme yapmaz.
- Sıcaklık farklarından doğan zemin gerilmelerine uyum sağlar ve etkilenmez.
- Nemden etkilenmez.

Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Polimer Dispersiyon, mineral dolgular ve özel katkılar
Yoğunluk	1,72±0,05 kg/lt
Renk	Beyaz
Yüksek Çekme Yapışma Mukavemeti	
Başlangıç	EN 12004-2:2017 ≥1,0 N/mm ²
Suya daldırıldıktan sonra	EN 12004-2:2017 ≥1,0 N/mm ²
Isı ile yaşlandırıldıktan sonra	EN 12004-2:2017 ≥1,0 N/mm ²
Donma-Çözünme Çevriminden sonra	EN 12004-2:2017 ≥1,0 N/mm ²
Derz Uygulama	Min. 3 gün
Uygulama Kalınlığı	Maks. 3 mm
Uygulanacak Zemin Sıcaklığı	+5°C /+30°C
Servis Sıcaklığı	-10°C /+70°C
Kullanma süresi Yüzeyde	20 dk.
Kayma (mm)	Yok
Tam Kürlenme Süresi	28 gün
Yangına tepki	A2 sınıfı

Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE

Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55

Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE

Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

Uygulama Prosedürü

Yüzey hazırlığı

Yüzey düz, temiz, kuru, taşıyıcı, yağ ve çatlaklardan arındırılmış olmalıdır. 3 mm'den büyük düzensizlikler varsa yüzeylerin düzeltilmeleri gerekir. Alçı benzeri ve çok emici yüzeyler maksimum %2 nem içerebilir ve astarlanmalıdır. Ayrıca alçı son katlar en az 10 mm kalınlığında tek kattan oluşmalıdır. Gevşek boya katmanlarını da çıkarmalısınız. Çimentolu yüzeylere uygulama yapılmadan önce nem kontrolü yapılmalıdır. Nemli yüzeylerde yüzeyin her alanının en az 1 hafta kurummasına izin verin.

Uygulama

FOX READY FX125 Malanın düz tarafı ile yüzeye ince bir şekilde uygulanır. Daha sonra malanın diğli tarafı ile uniform bir kalınlık elde edilecek şekilde tek yönde uygulanır. Seramikleri veya fayansları yüzeye uygularken, yapıştırma macununa tamamen temas etmesini sağlamak için, kaplama malzemeleri macunun içinde yüzdürülür. Uygun seramik ve fayans ebatına göre tavsiye edilen derz aralığı bırakılarak uygulama tamamlanır. Bırakılan derz aralıklarının doldurulması için **INNO-FIX** Serisi derz dolguları kullanılmalıdır. Derz uygulaması yaklaşık 24 saat sonra yapılabilir.

15*20 cm'e kadar olan cam mozaikler için 4 Numara taraklı mala kullanılmalıdır, 4 numara taraklı mala ile ortalama tüketim 1,50 kg/m²'dir. Normal seramik duvar karoları için(20*25 cm) 6 numara taraklı mala kullanılmalıdır, 6 numara taraklı mala ile ortalama tüketim 2,20 kg/m²'dir. 30*45 cm'e kadar olan seramikler, düzensiz seramik, nervürler için 8 numara taraklı mala kullanılmalıdır, 8 numara taraklı mala ile ortalama tüketim 2,90 kg/m²'dir. 30*60 cm'e kadar olan seramikler için 10 numara taraklı mala kullanılmalıdır, 10 numara taraklı mala ile ortalama tüketim 3,30 kg/m²'dir.

Yapıştırıcının Kullanılabilirlik Testi (Açık Bekletme Süresi)

Yapıştırıcının üzerine seramik uygulanabilirlik testi için açık bekletme süresine bakılmalıdır. Uygulama yapılmış yüzey üzerindeki yapıştırıcıya parmak bastırılır. Yapıştırıcı parmağa bulaşıyorsa, seramik ve fayansları yapıştırma uygulamasına devam edilir. Yapıştırıcı parmağa bulaşmıyorsa, yapıştırıcının uygulama süresi geçmiş demektir. Bu durumda yapıştırıcı yüzeyden kazınmalı, yeni yapıştırıcı uygulanmalıdır.

Uygulama Aletlerinin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. **FOX READY FX125** sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

Sarfiyat

Yapıştırma Seramik Mozaikler	: 4 No'lu Mala Yaklaşık Sarfiyat ~1,50 kg/m ²
15*15 cm Seramik normal yüzeye	: 4 No'lu Mala Yaklaşık Sarfiyat ~1,50 kg/m ²
15*15 cm Seramik Alçı, Alçı levha yüzeye	: 4 No'lu Mala Yaklaşık Sarfiyat ~1,80 kg/m ²
15*20 cm Seramik normal yüzeye	: 4 No'lu Mala Yaklaşık Sarfiyat ~1,50 kg/m ²
20*25 cm Seramik normal yüzeye	: 6 No'lu Mala Yaklaşık Sarfiyat ~2,20 kg/m ²
30*45 cm Seramik normal yüzeye	: 8 No'lu Mala Yaklaşık Sarfiyat ~2,90 kg/m ²
30*60 cm Seramik normal yüzeye	: 10 No'lu Mala Yaklaşık Sarfiyat ~3,30 kg/m ²

DİKKAT= FOX READY FX125, dış mekânlarda, taban döşemelerinde ve devamlı suya maruz (Yüzme havuzu ve su deposu) yerlerde kesinlikle kullanılmamalıdır.

Zemin sıcaklığının +5°C'nin altında olduğu durumlarda ortam ısıtılmalıdır.

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **FOX READY FX125** uygulamasında, ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C'nin altında ya da +30°C'nin üzerinde ise uygun sıcaklıklar beklenmelidir. Aşırı sıcak, yağışlı ve çok rüzgarlı havalarda da uygulama yapılmamalıdır.
- Dış mekânda yapılan uygulamalarda ilk 24 saat güneşten, yağmurdan, rüzgardan ve dondan korunmalıdır.
- Seramik yapıştırma harçlarında çalışma ve reaksiyon süreleri, hava sıcaklığı, nemi ve zemin sıcaklıklarından etkilenir.
- Yüksek sıcaklıklar hidrasyonu hızlandırır ve çalışma süresi buna bağlı olarak kısılır. Düşük sıcaklıklar hidrasyonu yavaşlatır ve buda çalışma süresini uzatır. Malzemenin kürünü tamamlaması için, uygulanacak zemin sıcaklığı ve ortam sıcaklığı izin verilen minimum sıcaklığın altına düşmemelidir.

Ambalaj

6 kg plastik kova
18 kg plastik kova

Raf Ömrü

Oda sıcaklığında, direkt güneş ışığından uzak +5°C ile +30°C arasında doğru bir şekilde depolandığında, raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajların ağızları kapatılmak suretiyle 1 hafta içinde tüketilmelidir.



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE
Telefon: 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1: Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE
Şube 2: Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eği/Diyarbakır-TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır.

Güvenlik Önlemleri

Depolama ve uygulama alanlarına ateşle yaklaşmak tehlikelidir. Depolama ve uygulama alanları havalandırılmalıdır. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük, maske kullanılmalıdır. Depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

Sorumluluk

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. SARTECH Yapı Malz. San. ve Tic. Ltd. Şti. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan firmamız sorumlu tutulamaz. Ayrıntılı bilgi için güvenlik bilgi formuna ve teknik bilgi formuna başvurulmalı veya firmamız yetkilileri ile temas kurulmalıdır.



www.foxbau.com

SARTECH YAPI MALZEMELERİ SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Merkez : Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı/ANTALYA-TÜRKİYE
Telefon : 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55
Şube 1 : Kargalıhanbaba OSB. Mah. Organize Sanayi 10. Sk. No:6 Hendek/Sakarya-TÜRKİYE
Şube 2 : Oyalı OSB Mah. 3. Cad No:21 Eğil/Diyarbakır-TÜRKİYE
Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com