

NESCOAT® AKRIFIX

Seramik Yapıştırma Harcı

TANIMI

NESCOAT® AKRIFIX, akrilik reçine esaslı, elastik D2T sınıfı bir seramik yapıştırma harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

Ahşap, Brüt beton, sıvalı ve boyalı yüzeyler, tuğla, gaz beton gibi yüzeylere seramik yapıştırılmasında kullanılır.

AVANTAJLARI

- Yüksek performanslı bir yapıştırma harcıdır.
- Ahşap yüzeylere dahi üstün yapışma gücü gösterir.
- Seramik kaplamaların yüzeye güçlü bir şekilde yapışmasını sağlar.
- Dayanıklı ve uzun ömürlü bir çözüm sunar.
- Uygulaması kolay ve pratiktir.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Alt yüzey düzgün, temiz, kuru ve üzerine gelecek uygulamayı taşıyabilecek sağlamlıkta olmalıdır. Yüzey, yapışmayı engelleyen kir ve toz gibi maddelerden arındırılmalıdır. Yüzey, sıcak havalarda su birikintisi oluşmayacak şekilde nemlendirilmelidir. Yüzeydeki önemli çatlaklar ve bozukluklar, NESCOAT tamir harçları ile onarılmalı ve yüzey seviyesi eşitlenmelidir. Seramik üzerine seramik uygulamalarında, eğer sırlı bir seramik yüzey üzerine yeni seramik uygulanacaksa, yüzey mekanik olarak pürüzlendirilerek yapışmaya uygun hale getirilmelidir. Alçılı yüzeylere uygulama yapılacaksa, alt yüzeyin sağlamlaştırılması ve emiciliğin dengelenmesi amacıyla yüzey **NESCOAT®PUREPRIME** şeffaf emici yüzey astarı ile astarlanmalıdır.

HARCIN HAZIRLANIŞI

NESCOAT® AKRIFIX, kullanıma hazırdır; yalnızca homojen bir kıvama gelene kadar karıştırılmalıdır. Sıcak havalarda gerekirse çok az su eklenebilir. Hazırlanan harç, 2 saat içerisinde tüketilmelidir. Sertleşmiş malzemeye su veya ürün eklenerek kullanılmamalıdır.

UYGULAMA

Harç, dişli çelik mala ile uygulama yapılacak yüzeye sürülür ve taraklanır. 30x30 cm'den büyük seramikler için seramik arkasına da yapıştırıcı sürülmelidir. Seramikler, 20 dakika içinde taraklanan yüzeye baskı uygulanarak yerleştirilir. Lastik çekiç ile yüzeye kuvvet uygulanarak kaplamanın yapıştırıcıya tüm noktalarda teması sağlanmalıdır. Yüzeye uygulanmış **NESCOAT® AKRIFIX** yapıştırıcısının yüzeyi kabuk bağlamışsa, bu durum yapışmayı olumsuz etkiler. Kabuklanmış bölgeler yeniden taraklanmalıdır. Uygulama esnasında seramik boyutuna uygun derz aralıkları bırakılmalıdır. Uygulama sırasında yapıştırıcı kalıntıları nemli bir sünger ile temizlenmelidir. Uygulama sonrasında eller ve kullanılan aletler bol su ile iyice yıkanmalıdır.

KURUMA SÜRESİ

- Yüzey kuruması 23 °C ve %50 bağıl nemde 1 gündür.
- Tam kuruma süresi 3 gündür.
- Kuruma süresi yüksek sıcaklıklarda kısılır, düşük sıcaklıklarda uzar.

SARFIYAT

- 3 kg/m²

Belirtilen sarfiyat miktarlarının yüzey ve uygulama şartlarına göre farklılık gösterebileceği dikkate alınmalıdır. Kesin sarfiyat için numune yapılmalıdır.

UYARILAR VE ÖNERİLER

- Uygulama ve kuruma esnasında çevre sıcaklığı ve yüzey sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Uygulamadan sonra ürün kuruyana alana kadar yağış ve çeşitli sebeplere bağlı ıslanmaya karşı korunmalıdır.
- Uygulamadan sonra 3 gün içerisinde dondurucu hava koşulları bekleniyorsa uygulama yapılmamalıdır.
- Duvar ve zeminde, derz uygulamasına en az 24 saat sonra geçilmelidir.
- Zemin, 24 saat sonra hafif yaya trafiğine, 7 gün sonra ise yoğun yaya trafiğine açılabilir.

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

- Ürün, yağış ve çeşitli sebeplere bağlı ıslanmaya, şiddetli güneş ışığına ve dona karşı korunmalıdır.
- Raf ömrü uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 2 yıldır.
- Açılmış ambalajlar kullanılmadığı durumlarda ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

AMBALAJ

25 kg ve 5 kg plastik kova

GÜVENLİK KURALLARI

- Kullanım esnasında uygun koruyucu ekipman (giysi, eldiven, gözlük, maske) kullanılmalıdır.
- Cilde temas halinde temas eden bölge bol su ile yıkanmalıdır.
- Daha ayrıntılı bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

KALİTE BELGELERİ

- ISO 9001:2015 kalite yönetim standardına uygundur.
- TS EN 12004 yapı malzemeleri standardına uygundur.
- CE işaretine sahiptir, AB standartlarına uygundur.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Özellik	Değer
Görünüm	Beyaz Pasta
Başlangıç Çekme Yapışma Mukavemeti	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Suya Daldırıldıktan Sonra Çekme Yapışma Mukavemeti	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Isıyla Yaşlandırıldıktan Sonra Çekme Yapışma Mukavemeti	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Açık bekletme süresi (En az 20 dk. Sonra)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Kayma Direnci	$\leq 0,5 \text{ mm}$
Sıcaklık dayanımı	-20°C / +70°C

*Yukarıda belirtilen değerler +23°C ve %50 bağıl nem için geçerlidir.

YASAL UYARI

Bu belgedeki bilgiler, NESCAOT laboratuvar testleri ve saha tecrübelerine dayanarak hazırlanmıştır. Ürünün amacının dışında kullanılması veya yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde ortaya çıkacak olumsuz sonuçlardan NESCAOT sorumlu değildir.