

YÜZME HAVUZLARI ve SU DEPOLARI İÇİN FAYANS SERAMİK YAPIŞTIRICI

TANIM

ARY FIX SP, yüzme havuzlarında çimentoya zarar verecek kimyasallara dirençli, su geçirmez, esnek, çimento bazlı bir yapıştırıcıdır.

KULLANIM YERLERİ

- Yüzme havuzlarında, su depolarında
- Sıcaklık farklılıklarına maruz kalan yüzeylerde, seramik, granit seramik ve tuğla yapıştırılmasında
- Seramik üzerine seramik yapıştırma işlerinde

ÖZELLİKLERİ

- Özel çimentolar, sentetik katkıları, mineral dolgular, su itici ajanlar, silica fume içerir.
- **Servis sıcaklığı:** +5°C - +25°C
- **Uygulama yapılacak zemin sıcaklığı:** -20°C - +80°C
- **Open Time:** 20 dakika
- **Çalışma süresi:** 2 saat
- **Dinlendirme süresi :** 5 dakika
- İç ve dış mekânlarda kullanılabilir.
- Yatay ve düşeyde güvenle kullanılabilir. Sarkma yapmaz.
- Suya ve dona karşı dayanıklıdır.
- Isı farklılıklarından etkilenmez.
- İşleme süresi uzundur.
- Asbest içermez.

UYGULAMA

YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey sağlam; toz, kir ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Brüt beton yüzeylerdeki kalıp yağı, parafin gibi yabancı maddeler yüzeyden temizlenmelidir.

5-6 mm derinliğindeki yüzey onarımları ARY TIJ ile bir gün önceden yapılmalıdır.

Uygulanacak yüzey sıcaklığı 25°C'nin üzerinde ise yüzey nemlendirilmelidir. 5°C altında sıcaklıklarda yüzey ısıtılmalıdır.

KARIŞIM ORANLARI

1 paket (25 kg) malzeme 7 kg temiz su ile karıştırılmalıdır. Bir kabın içerisine önce su konur. Daha sonra 1 paket malzeme su içerisine boşaltılır. Düşük devirli bir matkaba takılmış karıştırıcı ile tüm topraklar kaybolana kadar karıştırma yapılır. 3 – 5 dakika dinlenmeye bırakılır ve tekrar 30 saniye karıştırılır.

UYGULAMA YÖNTEMİ

20 dakikada döşenecek alana yeterli miktarda malzeme taraklı mala ile homojen bir dağılım sağlayacak şekilde ve tek yönde hareketle serilir. Gerektiğinde seramik altına da malzeme sürülür. (Kalınlık farkı, yüzey bozukluğu gibi). Seramiklerin her noktasının yüzeye teması sağlanmalıdır. Bu nedenle seramikler harç içerisine bastırılır. En az 3 mm derz genişliği bırakılmalıdır.

5x5 cm için; 3 mm

15x15 cm için; 4 mm

15x15 cm üzeri için; 6 – 8 mm

SARFIYAT

1 m²'de her 1 mm kalınlık için 1,3 kg/m² dir.

AMBALAJ

25 kg polietilen takviyeli kraft torbalarda.

DEPOLAMA

Açılmamış orijinal torba içerisinde kapalı ortamda 25°C ve %50 nemde 12 ay.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

- Uygulama sırasında yere sürülen malzemeye parmakla bastırıldığında malzeme parmağınıza bulaşmalıdır. Parmağınıza malzeme bulaşmamış ve parmağınız harçtan temiz çıkmış ise malzemenin kullanma süresi geçmiş demektir.
- Sarf edilecek miktarda malzeme hazırlanmalıdır.
- Açık bırakma süresini aşma noktasına gelmiş malzemeye su ilave edilerek kullanmak malzemeyi bozar.
- Uygulama yüzey sıcaklıklarına özen gösterilmelidir.
- Dış ortamlarda yapılacak uygulamalarda 24 saat süre ile yağış, don ve aşırı sıcaktan korunmalıdır.
- Uygulanan malzemenin son mukavemetine ulaşması 23°C de 15 gündür. Daha düşük sıcaklıklarda bu süre uzar.