

Teknik Data**Boydur® H900****MMA ESASLI, SOLVENTSİZ, HAVA KURUMALI, ŞEFFAF, EMPRENYE YÜZEY KORUMA VEYA BOYA ÖNCESİ ASTAR REÇİNESİ****Tanım:**

Boydur® H900, iç ve dış mekanlarda, zemin ve duvar yüzeylerde uygulanabilen, tek bileşenli, MMA esaslı, emprenye etkili yüzey koruma reçinesidir. Boya öncesi astar veya yüzeyde tebeşirlenme, ve hava koşulları nedeni ile deformasyon oluşmasını engelleme için kullanılır.

Belirgin Özellikleri:

- Metilmetakrilat (MMA) esaslıdır. Tek bileşenlidir.
- Çabuk kuruma süresine sahiptir. (Uygulamadan yaklaşık 1 saat içerisinde tamamen kurur)
- Çok uzun ömürlüdür.(Kullanıldığı yüzeyin dayanıklılığına bağlı olarak)
- Uygulaması çok kolaydır. Atmosfer şartlarına karşı % 100 dayanıklıdır.
- Anti-bakteriyeldir. Zehirsizdir.
- Yüzeyin gözeneklerine kadar işlediği için yüzey içinden oluşacak tozlanmayı keser.
- Uygulandığı yüzeyin görünüm kalitesini artırır (Canlı renklerin gözükmesini sağlar).

Kullanım Alanları:

Boydur® H900, beton, tuğla, prekast, doğal taş, asfalt, yüzeylerde kullanılır. Kullanıldığı yüzeye emprenye etkisi olduğu için bir film tabakası oluşturmaz. Yüzeyin görünüm kalitesini artırır. Yüzeyden oluşan tozlanma ve karbonatlaşmayı keser. Başlıca kullanım alanlar:

- Her tür askeri alan,
- Havaalanları ve limanlar,
- Her türlü endüstriyel alanlar, imalathane ve depolar,
- Otoparklar,
- Tüm tarihi eserlerde (cami, kilise, kale, sütun, tapınak, heykel, vb.),
- Evler, yalılar, apartmanlar, Prefabrik binalar, Sağlık Tesisleri, Hastaneler
- Alışveriş merkezleri, Oteller, Tatil Köyleri , Okullar, Üniversiteler, Bar ve lokantalar.

Boydur® H900

Teknik Özellikleri:

Şekli: Sıvı

Renk: Şeffaf

Harcama miktarı: ~ 200-300 gr./m²

Kuruma süresi (20°C): ~ 1 saat

En düşük uygulama ortam ısısı: 10°C

Raf Ömrü: 20°C sıcaklıkta karanlık ve kuru ortamda ürünün ambalajı açılmadan 6 ay.

Ambalajı: 15 kg.

Uygulama:

Gerekli Malzemeler:

- Rulo ve Fırça: Uygulanacak yüzeyin büyüklüğüne göre uygun miktarda kullanılır.
- Sprey makinesi: Çok büyük alanlarda tek bileşenli malzeme ile çalışabilen sprej makinesi ile de uygulama yapılabilir.
- Boydur® S-90: Tatbikat araçlarının temizlenmesi için kullanılır.

Uygulama:

- Uygulanacak yüzey uygulama esnasında kuru, temiz ve sağlam olmalıdır. Bu şartlar oluşturulmadan uygulamaya başlamayın.
- Yüzeyde daha önceden oluşmuş, tebeşirlenmiş bölgeleri kazıyarak çıkarın.
- Fırça, rulo veya sprej makinesi ile Boydur® H900'ü yüzeye ince bir şekilde sürün. Kuruması için 1 saat bekleyin.
- Yüzey ilk katı kuvvetli bir şekilde emprenye etmiş ise diğer katları uygulayın. Her kat da kuruması için yaklaşık olarak 1 saat bekleyin.
- Uygulama malzemelerini Boydur® S-90 ile temizleyebilirsiniz.
- Uygulamanın aşağıdan yukarıya doğru yapılması tavsiye edilir.

Boydur® H900

Dikkat edilecek hususlar:

- Uygulanacak yüzeyin kuru, temiz ve sağlam olması şarttır.
- Yeni alt yüzeyde, malzemenin uygulandıktan sonra geçmesi gereken prizleşme süresi bitmeden uygulama yapmayın. (örneğin; beton yüzeylerde 28 gün)
- Malzeme içerisine teknik bilgi föyünde belirtilenler dışında herhangi bir kimyasal madde karıştırmayınız. Bu tip bir uygulama malzemenin kalitesini ve ömrünü olumsuz yönde etkiler.
- Boydur® H900 boya uygulaması öncesi uygulanacaksa üstüne metilmetakrilat esaslı boya uygulanması tavsiye edilir. Diğer tip boyalarda aderans kontrolü için önceden numune yapın.

Bu teknik föydeki bilgiler malzeme ve malzeme uygulaması ile ilgili esastır.
Firmamız bu bilgileri araştırma geliştirme doğrultusunda değiştirme hakkına sahiptir.
Yeni teknik föy olduğu zaman eski teknik föy geçerliliğini kaybeder.
Kendi kontrolümüz dışında yapılan tatbikatlarda garantimiz sadece malzeme kalitesi için geçerlidir.