

**Teknik Data****Boydur® A10****MMA Esaslı, Solventsiz, Hava Kurumalı, Şeffaf, Emprenye Yüzey Koruma Astar Reçinesi****Tanım:**

Boydur® A10,iç ve dış mekânlarda, zemin ve duvar yüzeylerde uygulanabilen, tek bileşenli, hava kurumalı, tozlanmayı engelleyen emprenye etkili, Metilmetakrilat esaslı yüzey koruma reçinesidir.

**Belirgin Özellikleri ve Avantajları:**

- MMA esaslıdır,Tek bileşenlidir.
- Çabuk kuruma süresine sahiptir ( Ortalama 1 saat içinde), Çok uzun ömürlüdür.
- Uygulaması çok kolaydır. Zehirsizdir.
- Yüzeyin gözeneklerine kadar işlediği için yüzey içinden oluşacak tozlanmayı keser.
- Uygulandığı yüzeyin görünüm kalitesini artırır ( Canlı renklerin gözükmesini, motiflerin ön plana çıkmasını sağlar).
- Uygulandığı yüzeyi özellikle atmosfer şartlarına karşı, erozyonlaşmasını engelleyecek şekilde (Örneğin UV ışınları, yağmur, vb.) yüzeye nefes aldirarak çok etkili bir şekilde korur.

**Kullanım Alanları:**

Boydur® A10, beton, brüt beton, tuğla, doğal taş, mozaik yüzeylerde dikey ve yatay olarak rahatlıkla kullanılabilir. Kullanıldığı yüzeye emprenye etkisi olduğu için bir film tabakası oluşturmaz. Yüzeyin görünüm kalitesini artırır. Ayrıca bu tip yüzeylere uygulanan MMA esaslı yapı kimyasal ürünlerinde alt astar olarak ta kullanılır. Başlıca Kullanım Alanları:

- Her tür askeri alan,
- Havaalanları ve limanlar,
- Her türlü endüstriyel alanlar, imalathane ve depolar,
- Şehir içi ve dışı yolar, köprüler, viyadükler, yaya yolları, çevre düzenlemesi
- 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® A10

### Teknik Özellikleri:

Şekli: Sıvı

Renk: Şeffaf

Harcama Miktarı: Ortalama 200-300 gr./m<sup>2</sup>

Kuruma Süresi (20oC): Ortalama 45-60 dakika

En düşük uygulama ortam ısısı:10°C

Raf Ömrü: 20°C sıcaklıkta karanlık ve kuru ortamda, ürünün ambalajı açılmadan 12 ay.

Ambalajı: 15 kg.

### Uygulama

Uygulama Hazırlığı:

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® A10'u 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.

### Dikkat Edilecek Hususlar:

- Uygulanacak yüzeyin kuru, temiz ve sağlam olması şarttır.
- Yeni alt yüzeyde, malzemenin uygulandıktan sonra geçmesi gereken prizlenme süresi bitmeden uygulama yapmayın. (Örneğin beton yüzeylerde 28 gün)

- Malzeme içerisine teknik bilgi föyünde belirtilenler dışında herhangi bir kimyasal madde karıştırmayın. Bu tip bir uygulama malzemenin kalitesini ve ömrünü olumsuz yönde etkiler.

Boydur® A10

Firmamız bu bilgileri araştırma geliştirme doğrultusunda değiştirme hakkına sahiptir.  
Yeni teknik f6y oluřtuęu zaman eski teknik f6y geçerlilięini kaybeder.  
Kendi kontrol6m6z dışında yapılan tatbikatlarda garantimiz sadece malzeme kalitesi için geçerlidir.