

Teknik Data**Boydur® Marker 663****İki Bileşenli, MMA Esaslı, 1: 1 Sistem, 0,3-1,2 mm. Kalınlığında, Soğuk-Sprey Uygulama Yol Çizgi Ve İşaretleme Boyası****Tanımı:**

Boydur® Marker 663 MMA esaslı, iki bileşenli, soğuk-sprey plastik yol çizgi boyasıdır. İç ve dış mekanlarda rahatlıkla uygulanır ve çok kısa bir sertleşme süresine sahiptir.

Belirgin Özellikler ve Avantajları:

- MMA esaslı soğuk uygulama yol boyasıdır.
- İki bileşenlidir. Boydur® Herter sertleştirici ile kurur.
- Trafik beyazı ve Trafik sarısı renklerinde üretilir.
- Uygulamadan yaklaşık 1 saat sonra kullanıma hazırdır.
- Uzun ömürlü, dayanıklıdır.
- Termoplastik esnekliğe sahiptir,
- UV ışınlarına karşı dayanıklıdır. Yakıt yağ, kir, vb. dan etkilenmez.
- Rahat uygulanır. Yenilemesi ve lokal tamirati kolaydır.
- Farklı katman kalınlıklarında uygulanabilir.

Kullanım Alanları:

Boydur® Marker 663 çimento, asfalt gibi yüzeyler üzerinde de kullanılabilir.

- Şehir, şehirlerarası yollar, köprüler,
- Endüstriyel alanlar,
- Havaalanları, limanlar, tersaneler
- Askeri alanlar
- Otoparklar,
- Alışveriş merkezleri, iş merkezleri, fuar merkezleri

Boydur® 663

Teknik Özellikler:

Şekli: Sıvı

Uygulanacak Miktar: 1.8 kg / m² (1 mm tabaka kalınlığı)

Viskozite yaklaşık .: 3800 mPa.s

Akma süresi: 90-110 s / 4 mm.

Yoğunluk: 0,98 gr / cm³

Kırılma indeksi: 1.44

Renk numarası: APHA <50

Parlama Noktası: + 11°C

Raf ömrü: Kapalı kutuda, serin, karanlık ve kuru ortamda 6 ay

Paketler: 25 kg

Uygulama:

Uygulama sıcaklıkları: 5°C-40°C arasında

Sertleşme:

İşleme başlarken 4 ölçü sertleştirici toz B bileşeni ile karıştırılır. Hata olmaması için her iki bileşenin ağırlıkları baştan belirlenmiş olmalıdır. Her iki bileşen iki ayrı tankta tutulmalı ve 1: 1 oranında karıştırıcı ile karıştırılarak aplike edilmelidir. B bileşeninin depolama süresi sertleştirici katıldıktan sonra kısadır. Oda sıcaklığında bir kaç gün raf ömrüne sahip olur. Bu nedenle uygulamanın daha önceden programlanarak 1 günde yapılacak uygulamayı geçmeyecek miktarda sertleştirici ve B bileşeninin karıştırılmasını tavsiye ederiz. Her uygulama arasında ve uygulama bitiminde uygulama makinesi ayrıntılı bir şekilde temizlenmelidir.

Yüzeyin Durumu:

- Yüzey temiz, kuru ve sağlam olmalıdır. Yeni yüzeylerde prizlenme süresi geçmeden uygulama yapılmamalıdır.
- Kapalı mekanda uygulama alanı çok iyi bir şekilde havalandırılmalıdır. Alan ışıklandırılmalı ve tatbikat araçları için trifaze cereyan kullanılmalıdır.
- Beton yüzeylerde Boydur A10 astarı boya uygulaması öncesi zemine uygulayınız.
- Çatlak ve delikler tamir için Boydur® Tamir harçları (Örneğin Boydur® M12) kullanılması tavsiye edilir.

Boydur® 663

Uygulama ömrü ve sertleşme süresi:

(Ağırlık Boydur® Herter Sertleştirici ya da Lucidol CH50 ile 4.0 birim B), tüm sıcaklıklar için 1 A: B = 1

Sıcaklık (° C)	Uygulama Süresi (dk.)	Sertleşme süresi (dk.)
5	19	44
+10	12	33
20	6	9
30	4	7

Not: Diğer sıcaklıklardaki miktarları orantılayarak bulabilirsiniz. Eğer emin değilseniz, size uygulama için ihtiyaç Boydur® Herter yüzdesini bulmak için örnek uygulamaya öneriyoruz.

Uygulama Bilgileri:

Uygulama Aletleri:

İki Bileşenli Soğuk Plastik Boya Püskürtme Makinası: Bu bileşenler ve sertleştirici kaplı cam küreçeği aynı zamanda karıştırarak aynı anda sprey boya uygulamasını yapan muhtelif firmaların makineleri.

Şablon: ok, harf ve sayı uygulaması için.

Halat ve tebeşir: Şablon uygulaması öncesi zemini hazırlamak için

Rulo: Boydur® A10 uygulaması için

Boydur® A10: Çimento zemin yüzeyi için boya öncesi astar.

Boydur® FA: yüzey sertleştiricili zeminlerde yüzeyi aderans arttırmak amacı ile pürüzlendirmek için kullanılan asitli pürüzlendirici.

Cam kürecik: Reflekte özelliği için kullanılır. Kapalı mekanlarda yüzey yıkanmıyorsa tavsiye edilmez.

Uygulama:

- Boydur® Marker 663 uygulaması için deneyim gerekiyor. Her zaman, uygulamadan önce ve uygulama sırasında, teknik departmanı ile irtibata geçiniz.
- Uygulama için kullanılan makinenin teknik verileri okuyunuz.
- Düzenli olarak makinenin temizliği çok önemlidir.

Boydur® 663

Dikkat:

Bu teknik verileri yazılı olmayan herhangi bir başka kimyasal, ürünü karıştırmayınız. Bu ürünlerin kalite, nitelik ve ömrü üzerinde olumsuz etki yaratabilir. .

Boydur® Herter (yada sertleştirici kaplı özel cam tozu) karıştırmadan önce, uygulama alanının tüm sorunları çözün. Birleşenleri karıştırdıktan sonra vakit kaybetmeden uygulama yapın.

Uygulamadan önce biz olası sorunları görmek için bir örnek yapmak için tavsiye hangi uygulama dönemi etkileri olabilir.

Hava çok sıcak ise , sabah veya öğleden sonra ürünü uygulamak tavsiye edilir.

Uygulanacak yüzeyin kuru, temiz ve sağlam olması şarttır. Yüzey hazırlığı çok önemlidir. Yeni alt yüzeyde prizlenme süresi bitmeden uygulama yapmayın (Örneğin beton yüzeylerde 28 gün).

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.