

# KORT BOYASI

## ÜRÜN TANIMI

Tenis kortlarında, spor zeminlerinde, çimento esaslı yaya trafiğinin olduğu yüzeyler de değişik iklim koşullarına son derece dirençli, Su Bazlı Özel akrilik reçineler ile elde edilen kaplama malzemesidir. Sürtünme, çekme, kopma ve U/V direnci yüksektir.

## KULLANIM ALANLARI

Tenis kortları, Basketbol, voleybol sahaları gibi sportif faaliyet yapılan mineral esaslı beton yüzeyler, Okul bahçeleri, Yürüyüş alanları, Mineral esaslı beton yüzeyler üzerinde yaya trafiğine açık stok depoları, Araba garajı, kaldırım taşları, briket yapılarda kullanılabilir.

## UYGULAMA

**Yüzey Hazırlama:** Uygulama öncesi yüzeyler kir, toz, eski boya ve serbest partiküllerden mekanik usuller ile temizlenmelidir. Yüzeylerde küf ve yosunlaşma var ise fungusit malzemelerle yok edilmelidir. Kuvvetli rüzgâr direkt güneş ışığı alan ve 30 dereceyi aşan havalarda zemin nemlendirilmeli veya uygulama gölge sıcaklığı olduğu saatlerde yapılmalı. Çatlaklar var ise; ISOWEIR ELASTİK İZOLASYON veya ARMOZ MACUNU ile doldurulmalıdır. Dolgu üzerine ISOWEIR KORD BOYASI ASTARI uygulanmalıdır.

**Ürün Hazırlama ve Uygulama:** Ürün ambalajında kullanıma hazırdır. İnceltme yapılmaz. Kullanmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Yüzey hazırlığı yukarıdaki tarife uygun olarak hazırlanmış zeminlere, katlar arasında kuruma süresi beklenerek ISOWEIR KORD BOYASI 2 kat tatbik edilir.



**Dikkat Edilecek Hususlar:** Tatbikat esnasında gözler korunmalı. Eldiven giyilmesi tavsiye edilir. Cilde temas halinde bol su ve sabun ile yıkanmalıdır. Göz ile temas halinde doktora başvurunuz.

## ÖZELLİKLER, AVANTAJLAR

- ◆ Değişik iklim şartlarına son derece dayanıklıdır.
- ◆ U/V direnci yüksektir.
- ◆ Sürtünme, çekme, kopma direnci yüksektir.
- ◆ Kendiliğinden tutuşmaz, sıcak alev maruz kaldığında alevi yaymadan kendiliğinden söner. Bu özelliği sayesinde "fire retardant coatings" tanımlamasına uyar.

## SAĞLIK ve GÜVENLİK BİLGİLERİ

- ◆ Ürün ambalajı üzerindeki zararlılık ve önlem ifadelerinde belirtilen uyarıları dikkate alınız.
- ◆ Ürüne ait güvenlik bilgi formunda yazan kurallara uygun davranılmalıdır.
- ◆ Beklenmeyen sağlık sorunlarında en yakın sağlık kuruluşuna başvurunuz.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

|                                    |                                                                                                               |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Renk                               | Yeşil, Kırmızı, Beyaz, Mavi<br>(Özel renk tercihi yapılabilir.)                                               |
| Parlaklık                          | Mat                                                                                                           |
| Görünüm                            | -                                                                                                             |
| Yoğunluk (20 °C)                   | 1,30 - 1,35 kg/lit Tikotropik                                                                                 |
| Katı madde (% Ağırlık)             | %62 - 65 (ASTM D 4209)                                                                                        |
| PH (25 °C)                         | 8 - 9 (ASTM E 70)                                                                                             |
| Kuru Film Kalınlığı                | E5 (TS 1062-1)                                                                                                |
| Uygulama Sıcaklığı (°C)            | +5 °C - +35 °C                                                                                                |
| Uygulama Aparatları                | Fırça, Rulo, Airless (havasız) makine püskürtme                                                               |
| İnceltme Oranı                     | Yok                                                                                                           |
| Karışım Ömrü (20 °C)               | -                                                                                                             |
| Kullanım Miktarı kg/m <sup>2</sup> | 0,60 - 0,90 kg/m <sup>2</sup> (Çift kat)                                                                      |
| Kuruma Süresi (20 °C)              | İlk kuruma: 1 saat<br>Tam kuruma: 24 saat<br>Kür Müddeti: 48 saat                                             |
| Ambalaj                            | 20 kg Plastik kova                                                                                            |
| Depolama Sıcaklığı                 | Direk güneş ışığına maruz kalmayan ortamda, Donan korunarak, Kapalı ambalajda 5 °C - 35 °C de depolanmalıdır. |
| Depolama Süresi                    | 1 Yıl                                                                                                         |
| Kalite Belgesi                     | ISO 9001                                                                                                      |