

## AQUASMART®-TC 2K FLOOR PROTECT

### İki Komponentli, Su Bazlı, Poliüretan Esaslı, Alifatik ve Saten Bitişli, Ünik Son Kat Malzemesi.

#### ÜRÜN TANIMI

**AQUASMART®-TC 2K FLOOR PROTECT**, çok amaçlı uygulamalara yönelik, iki komponentli, su bazlı alifatik bir malzeme olup üstün performansa sahip istisnai bir üründür. Özellikle, kendiliğinden seviyelenen epoksi ve poliüretan zeminlerin korunması için idealdir.

Ultraviyole ışınlarına (UV), kimyasallara, suya, aşınmaya ve kirlenmeye/lekelenmeye karşı mukavemeti mükemmeldir. İstenilen örtme gücüne göre, %5-10 ağırlık oranında su bazlı herhangi bir pigment macunuyla kolaylıkla renklendirilir.

Rulo ile 150-300 gr/m<sup>2</sup> sarfiyatla bir ya da iki kat uygulanır.

#### UYGULAMA ALANLARI

- Kendiliğinden seviyelenen poliüretan ve epoksi zeminlerde UV koruyucu malzeme (pigmente edilmiş) olarak,
- Oto parklarda koruyucu son kat malzemesi olarak,
- Endüstriyel boya olarak kullanılması önerilir.

#### ÖZELLİKLERİ ve AVANTAJLARI

- Su bazlıdır.
- Uygulaması kolaydır.
- Hızlı kürlenir.
- Mükemmel UV direncine sahiptir.
- Su bazlı pigment konsantrasyonlarıyla kolaylıkla renklendirilir.

- Kap ömrü uzundur.
- Katmanlar arası yapışma gücü mükemmeldir.

#### UYGULAMA DETAYLARI

Yüzey, mümkünse yüksek basınçlı su kullanılarak temizlenmeli; yağ, gres, yakıt ve parafin atıkları ya da kalıntılarından tamamen arındırılmalıdır.

#### Karıştırma:

Düşük devirli mikser (300 devir/dk) kullanınız. İkinci komponenti ilave ediniz ve birkaç dakika boyunca karıştırınız.

#### Uygulama:

Rulo veya püskürtme yöntemi ile uygulayınız. Aşırı yuvarlama yaparak uygulanmış malzemeyi zorlamayınız, aksi takdirde rulo izleri kalabilir. Ürün, diğer malzemelere göre daha kısa sürede kurur. Bu nedenle, ilk uygulamanın ardından herhangi bir ilave rulo uygulaması yapıldığında yüzey görünümünde bozukluklar meydana gelir.

Birinci kat tamamen kurumadan ikinci katı kesinlikle atmayınız.

Mikro çimento ya da kendiliğinden seviyelenen harçlar için alt katmana nüfuz eden **AQUASMART-TC-2K Anti Stain** ürününün astar işlevinde ilk kat olarak uygulanması önerilir.

**Yüksek dereceler altında beton veya çimento bazlı alt katmanlar üzerine yapılacak uygulamalarda çalışma süresini uzatmak için yüzey nemlendirilmelidir.**



## AQUASMART®-TC 2K FLOOR PROTECT

### TÜKETİM

Minimum sarfiyat: 150 gr/m<sup>2</sup> .

### TEMİZLİK

Aletleri ve ekipmanı su ile temizleyiniz.

### AMBALAJ

0.96 KG (Comp. A: 0.16 kg, Comp. B: 0.80 kg)

4.8 KG (Comp. A: 0.8 kg, Comp B: 4 kg)

### RAF ÖMRÜ

Açılmamış original kovalarında, 5-25 °C arası sıcaklıktaki kuru ortamlarda minimum 6 ay saklanabilir. Açılan kovalardaki malzeme mümkün olduğunca en kısa sürede kullanılmalıdır.

### GÜVENLİK BİLGİSİ

Malzeme Güvenlik Bilgi Formunu (MSDS) isteyiniz.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

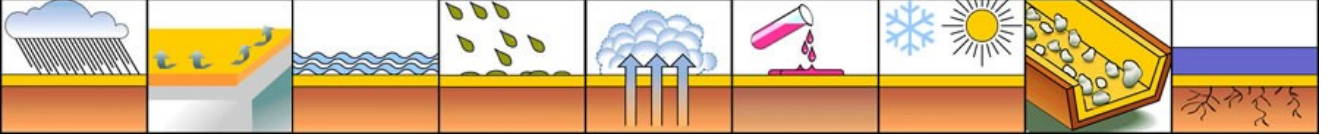
NİTELİK	BİRİM	YÖNTEM	ÖZELLİK
Katı madde içeriği (suda)	%	-	50-60
Viskozite (Brookfield)	cP	ASTM D2196-86, @ 25 °C	300-600
Özgül ağırlık	gr/cm <sup>3</sup>	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20 °C	1.00-1.10
Gereken uygulama ısı	°C	-	>5
QUV (hava etkeninde hızlandırılmış aşınma testi: 60 °C'de 4 saat AV/UVB lambaları ve 50 °C'de 4 saat COND uygulaması)	-	ASTM G53	Geçti (2000 saat)



Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği yönetim sistemleri ISO 9001/14001 ve ISO 45001 onaylıdır.

## AQUASMART®-TC 2K FLOOR PROTECT

Burada yazılı talimatnamelerimiz ve teknik özelliklerin hiçbirini, ne GENEL ne de üçüncü şahısların koruyucu hakları gereğince, ÖZEL kapsamda bağlayıcı değildir ve ürünlerimizin uygunluğunun tespiti için gereken incelemeyi yapmanız yönündeki yükümlülüğünüzden size muaf tutmaz. Şirketimiz, doğal tahribatlar sonucu veya kullanma ve/veya ürün güvenilirliğine veya bilgi ve talimatlara bağlı, her ne sebeple olursa olsun, oluşan zararlardan sorumlu değildir.



Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği yönetim sistemleri ISO 9001/14001 ve ISO 45001 onaylıdır.