

## CUBOFLOOR SH-300Q

### Yüzey Sertleştirici - Kuvars

#### ÜRÜN TANIMI

Taze beton yüzeylere uygulanan, özel tip çimento, kuvars agrega ve kimyasal katkıların karışımından oluşan hafif, orta ve yüksek yüklere karşı aşınmayı engelleyen toz halde uygulanan yüzey sertleştiricisidir.

#### ÖZELLİKLERİ

Beton yüzeyinin aşınma dayanımı, normal betona göre 2 - 4 kat arttırır. Hava koşullarına, donma-çözünmeye karşı dayanıklı bir yüzey oluşturur.

#### KULLANIM ALANLARI

Hafif, orta ve yüksek zemin trafiğine maruz kalan depolarda, hafif iş makineleri çalışan yerlerde, yükleme ve boşaltma yapılan alanlarda, garaj ve otoparklarda, stok alanlarında, atölye ve fabrikalarda, tozmayan yüzeyler istenilen iç ve dış mekanlarda kullanılır.

#### UYGULAMA ŞEKLİ

##### Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak betonun taze olmasına dikkat edilmelidir. CUBOFLOOR SH-300Q YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ - KUVARS eski beton üzerine uygulanacak ise en az 7 - 8 cm min 25 °C beton dökülmelidir. Uygulama yapılacak yüzeyin nemli olmasına ve su birikintisi olmamasına dikkat edilmelidir.

##### Uygulama

Uygulama yapılacak yüzeyde;

- Taze beton döküldükten sonra serpme işlemine ortam ve hava koşullarına göre beton üzerine çıkıldığında 0,5 - 1,5 cm derinliğinde ayak izi kalacak kadar sertleştikten sonra geçilebilir.
- 25 kg'lık CUBOFLOOR SH-300Q YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ - KUVARS yüzeye yakın mesafeden 4-5 kg/m<sup>2</sup> sarf olacak şekilde beton üzerine serpilmelidir. Serpme işleminden sonra yüzey suyunu alarak nemlenmesi beklenmelidir.
- Perdah makinesi ile perdahlanarak betonla bütünleşmesi sağlanmalıdır.
- İkinci kat olarak 1-2 kg / m<sup>2</sup> olacak şekilde tekrar yüzey sertleştirici serpilerek bir önceki işlemler tekrarlanır.
- Kaba perdah işleminin bitmesiyle İnce perdah bıçakları ile istenilen parlaklık elde edilinceye kadar uygulama yapılır.
- Gri renkli olarak üretilmektedir.
- Uygulama yapılacak yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmasına dikkat edilmelidir.
- 24 saat içinde donma riskine dikkat edilmeli ve doğrudan güneşe, rüzgâra açık alanlarda uygulamadan kaçınılmalıdır.
- Gereğinden fazla perdah işlemi yapılmamalıdır.
- Toz malzemenin ayrışmaması için toz malzeme mümkün olduğu kadar zemine yakından atılmalıdır.

#### KÜRLEME

Uygulamadan sonra betonun kürlenmesi için CUBOFLOOR AC-130 AKRİLİK ESASLI KÜR SIVISI kullanılmalıdır.

#### AMBALAJ VE SARFİYAT

25 kg'lık kraft torba

Hafif ve orta yüklerde: 5 - 6 kg/m<sup>2</sup>

Ağır yüklerde: 7 - 9 kg/m<sup>2</sup>

#### DEPOLAMA KOŞULLARI

Orijinal ambalajında en fazla 10 kat istif ile nemsiz bir ortamda ve palet üzerinde saklanmalıdır. Uygun depolama şartlarında raf ömrü 12 aydır. Torba açıldıktan sonra 7 gün içinde tüketilmesi önerilir.

#### TEHLİKE VE GÜVENLİK UYARILARI

##### Zararlılık İfadesi

- H315 Cilt tahrişine yol açar.
- H317 cilt reaksiyonlarına yol açar.
- H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
- H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
- H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

##### Önlem İfadesi

- P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
- P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
- P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.
- P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
- P264 Elleçlemeden sonra elleri ve cildin temas eden bölgelerini iyice yıkayın.
- P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
- P304-P340 Solunduğunda zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun.

**Uyarı:** Sarfiyat miktarı yüzey, hava sıcaklığı, uygulama koşulları, inceltme oranı ve uygulama kalınlığına göre değişkenlik gösterebileceğinden, belirtilen sarfiyat oranları öneri amaçlıdır. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır. Belirtilen kuruma süreleri, uygulama yapılan ortamın sıcaklık ve nem değerleri ile uygulanan boya kalınlığına göre farklılık gösterebilir.

Detaylı bilgi için 0 850 840 52 28 arayabilir yada web sitemizi [www.cubo.com.tr](http://www.cubo.com.tr)'yi ziyaret edebilirsiniz.



## CUBOFLOOR SH-300Q Yüzey Sertleştirici - Kuvars

### Önlem İfadesi

- P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkarın. Durulamaya devam edin.
- P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.
- P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)
- P403+ P283 Kabı sıkıca kapalı tutun ve iyi havalandırılan yerde depolayın.
- P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.



### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Görünüm	Gri Renkli Toz	Eğilme Dayanımı	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$
Kuru Toz Yoğunluğu	$1600 \pm 100 \text{ kg / m}^3$	Basınç Dayanımı	$\geq 70 \text{ N/mm}^2$
Uygulama Sıcaklığı	+5° C ile +35° C	Yangına Tepki	A1
Agrega Sertliği	7 Mohs	Standart	TS EN 1504-2 / 2005
Böhme Aşınma Direnci	$< 3 \text{ cm}^3 / 50 \text{ mm}^2$		

**Uyarı:** Sarfiyat miktarı yüzey, hava sıcaklığı, uygulama koşulları, inceltme oranı ve uygulama kalınlığına göre değişkenlik gösterebileceğinden, belirtilen sarfiyat oranları öneri amaçlıdır. Kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır. Belirtilen kuruma süreleri, uygulama yapılan ortamın sıcaklık ve nem değerleri ile uygulanan boya kalınlığına göre farklılık gösterebilir.

Detaylı bilgi için **0 850 840 52 28** arayabilir yada web sitemizi [www.cubo.com.tr](http://www.cubo.com.tr)'yi ziyaret edebilirsiniz.