

# ASB-150

## SU BAZLI BETON CILASI



### TANIM

- Akrilik esaslı, su bazlı, yüksek performanslı, tozmayı önleyen, beyaz renkli, parlak beton koruyucu cilasıdır.

### KULLANIM ALANLARI

- Çimento esaslı yüzeylerin korunmasında, servis ömrünün artırılmasında ve sertleştirilmesinde,
- Tozuyan yüzeyleri önlemek amacıyla,
- Son kat cila kaplamasında kullanılmak amacıyla,
- Çimentolu yüzeyler için parlak ve yüzeye canlılık vermek için,
- Solventli beton cilası kullanımının istenmediği zeminlerde,
- Otoparklarda, depo ve endüstriyel zeminlerinde,
- Beton, şap gibi yüzeylerin kaplanmasında kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ

- Tek bileşenlidir.
- Zamanla solma, kabarma yapmaz. Kaygan tabaka oluşturmaz.
- Yağmur etkisiyle betonun rengi değişmez.
- Yüzeyin aşınma dayanımını arttırdığından tozmayı önler.
- Kir tutmayı azaltır.
- Su geçirimsizliği artırır.
- Solvent içermediğinden uygulaması kolay ve kokusuzdur.
- Su bazlı olması sebebiyle temizlik, su ile kolayca yapılabilir.
- Kapalı alanlarda da kullanılabilir.
- Üzerine başka bir kaplama yapmaya ihtiyaç yoktur.
- Yapısal olmayan kılcal çatlakları doldurur.
- Betona desen vermeden, renklerin canlı görünmesini sağlar.
- Oluşturduğu parlak film tabakası sayesinde cila olarak kullanılır.

### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Yüzey yapışmayı engelleyen her türlü maddeden, toz, kir ve yağdan temizlenmiş, gevşek ve oynak parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Yüzey ıslak temizleme yöntemleriyle temizlenmeli ve uygulama öncesi kuru olmasına dikkat edilmelidir.
- Nemli yüzeylere yapılacak olan uygulamalarda öncelikle belirlenen küçük bir yüzey alanına numune uygulaması yapılarak aderansı testi edilmelidir.
- Zeminin emiciliğine göre 1-2 kat uygulanabilir. Katlar arası geçişlerde yüzeyin tam kurduğuna emin olunmalıdır. Uygulama sonrası yüzey sıcaklığı minimum +5°C olmalıdır.
- Uygulama sonrası kullanılan aletler su ile temizlenmelidir.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm	Beyaz renkte sıvı
Uygulama sıcaklığı	(+5°C)-(+30°C)
Yoğunluk	1,02±0,03 g/mL
Kuruma süresi	2 saat (tek kat)
Katlar arası beklenilmesi gereken süre	2 saat
Tam kuruma süresi	7 gün

- Bu değerler laboratuvar şartlarında [(23±2)°C sıcaklık ve %50 bağıl nem] elde edilmiş olup şantiye ortamındaki uygulamalarda değişiklik gösterebilir.
- Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından MYFIX YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. sorumlu değildir.

### UYGULAMA

- ASB-150 kullanıma hazır ve tek bileşenlidir.
- Kullanmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Herhangi bir seyreltme işlemi yapılmamalıdır.
- Fırça veya kısa tüylü rulo ile manuel veya otomatik püskürtme makineleri ile uygulanabilir.

### UYARI VE ÖNERİLER

- ASB-150 uygulaması yapılmadan önce koruyucu gözlük, eldiven ve elbise kullanınız. Akrilik esaslı olduğundan dolayı ciltte tahriş yapabilir.
- Göz ile temas halinde gözler ılık su ile yıkanmalıdır.
- Çok emici yüzeylerde tüketim miktarı artırılarak uygulama yapılmalıdır.
- Yağmur veya yağmur olabilecek şartlarda uygulama yapmayınız.
- Tuz veya deniz suyu parlaklık kaybına veya renk değişimine sebep olabilir.
- En az 1 saat süreyle yağmurdan korunmalıdır.
- Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Boş ambalajları gıda maddesi ve içme suyu depolamak amacıyla kullanılmamalıdır.

Yıldız Yapı Kimyasalları San. ve Tic. Ltd. Şti.

KOCAELİ KOBİ Organize Sanayi Bölgesi 18. Cadde No: 22 Köşeler - Dilovası / KOCAELİ

(0 216) 469 66 33 | (0 262) 728 11 10 | www.myfixyapikim.com | @fmyfixyapikimyasallari

# ASB-150

## SU BAZLI BETON CILASI



### TÜKETİM

- 0,1-0,15 L/m<sup>2</sup>

### AMBALAJ

- 30 L plastik bidon

### RAF ÖMRÜ

- Açılmayan ambalajlarda uygun ortama göre ((+5°C)-(+30°C)) muhafaza edilirse, üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Direkt güneş ışığından uzak tutulmalıdır. Dondan koruyunuz.

### KALİTE BELGELERİ

- TS EN 1504-2 standardına uygundur.

<b>CE</b> 2163 YILDIZ YAPI KİMYASALLARI SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ. İstanbul Mermerciler Küçük San. Sit. 18. Cad. No: 22 Köşeler Köyü - Dilovası / KOCAELİ 20 DoP numarası: 03.PB 1504-2.019	
<b>2163-CPR-0560-7</b> <b>TS EN 1504-2:2005</b> <b>ASB-150 SU BAZLI BETON CILASI</b> Beton yapıların korunması ve tamiri için mamuller ve sistemler-Tarifler, gerekler, kalite kontrol ve uygunluk değerlendirme-Bölüm 2: Beton için yüzey koruma sistemleri Prensip 5 (PR): Fiziksel direnç / yüzey iyileştirme, Yöntem 5.2: Emrenye Uygulaması (I)	
Aşınma direnci	≤%40
Kapiler su emme ve su geçirgenliği	W<0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>
Çarpmaya direnç	Sınıf III: ≥ 20 Nm
Çekip koparma deneyi yoluyla yapışma dayanımı	Düşey ≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
Yangına tepki sınıfı	A2-s1,d0 (Organik madde miktarı >%1)
*Ürünlerimiz sağlık ve çevre için tehlikeli maddeler içermemektedir.	