

# REBOND SOLID (REBOND)



AKRİLİK EMÜLSİYON ESASLI ADERANS ARTTIRICI EMİCİ OLMAYAN YÜZEYLER İÇİN ASTAR MALZEMESİ

- Sıvalarda çatlak oluşumunu minimize eder
- Güçlü ve kalıcı bağ oluşturur
- Şap ve sıvalarda aderans ve geçirimsizlik değerlerini artırır

## TANIMI

**REBOND SOLID**, tek bileşenli, akrilik emülsiyon esaslı, yüksek yapışma mukavemeti sağlayan, emici olmayan yüzeyler için yüzey astarıdır.

## KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda,
- Düşey ve yatay uygulamalarda,
- Beton siva, şap, ahşap gibi yüzeylerin emiciliğinin azaltılarak yapışma mukavemetinin artırılmasında,
- Dış mekanlarda seramik, sırlı pres tuğla, doğal ve kompoze taş gibi kaplamalarda,
- İç mekanlarda, zemine kuvvetli yapışmış, yüzeyi zımparalanmış PVC ve metal gibi emici olmayan yüzeylerin astarlanmasında,
- Tesviye şapı ve diğer benzeri şapların işleme süresini uzatmak, zeminde aderansı arttırmak ve hava kabarcıklarını minimize etmek amacı ile,
- Seramik kaplama, izolasyon, boya gibi uygulamalardan önce tozmayı önlemek için kullanılır.

## AVANTAJLARI

- Aderansı artırır.
- Çimento ve alçı esaslı siva ve benzeri ürünler için uzun çalışma süresi sağlar.
- Yüzey emiciliğini azaltır.
- Kullanıma hazırdır, fırça veya rulo ile uygulanabilir.
- Sıvalarda rötre çatlaklarının oluşumunu minimize eder.
- Solvent içermez kapalı mekanlarda rahatlıkla kullanılır.

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Renk: Şeffaf

Fiziksel Durumu: Sıvı

Yoğunluk:  $1,05 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3$

Uygulama Sıcaklığı:  $+5 \text{ }^\circ\text{C}$  ile  $+35 \text{ }^\circ\text{C}$  arası

Uygulanabilecek Kat Adedi: 1-2 kat

Son Kat Uygulaması İçin Beklenmesi Gereken Süre: min. 6 saat

Servis Sıcaklığı:  $-30 \text{ }^\circ\text{C}$  ile  $+80 \text{ }^\circ\text{C}$  arası

Yukarıdaki değerler  $23 \text{ }^\circ\text{C}$  ve %50 bağıl nem koşullarında geçerlidir.

Bayındırlık Poz No: 04.613 /1İ

## KULLANMA METODU

### YÜZEY HAZIRLAMA

- Uygulama yapılacak yüzey temiz olmalı, kir, yağ, boya, iyi tutunmamış parçacıklar, varsa dökülmüş harç ve siva parçalarından arındırılmış olmalıdır.
- Uygulamadan önce yüzey suya doyurulmalıdır ama yüzeyde su birikintisi olmamasına dikkat edilmelidir.

### KULLANMA VE KÜR SÜRESİ

- Akrilik ve SBR bazlı yapıştırıcıların aksine, **REBOND SOLID**, re-dispersiyon özelliğinden dolayı, kuruduktan sonra bile taze beton ve sıvayla temas ettiğinde tekrar aktif hale gelir ve yapışma özelliğini yeniden kazanır.
- **REBOND SOLID** yapışkanlığını kaybetmeden uygulama yapılamayan durumlarda en geç 24 saat içerisinde taze beton veya harcın yerleştirilmesi tavsiye edilir. Yalnız bu durumlarda yüzeyde yeterli miktarda **REBOND SOLID** filminin bulunması gerekmektedir.

### ASTAR KAT

- Çok gözenekli yüzeylerde astar kat, 1 hacim **REBOND SOLID** 1 hacim su, ince kum ve çimento ile yarı gözenekli veya gözeneksiz yüzeylerde ise 2 hacim su ve çimento ile seyreltilerek yüzeye  $0,250-0,300 \text{ kg/m}^2$  sürülmelidir. Çok emici yüzeylerde iki kat astar uygulanmalıdır.
- Sırlı yüzeylerde astar kat uygulanmayabilir.
- Zeminlerde aderans köprüsü olarak astar kat belirtilen oranlarda sürüldükten en az 6 saat sonra, bağlayıcı kat **REBOND SOLID**  $0,200-0,250 \text{ kg/m}^2$  uygulanır ve kurumadan üzerine yeni beton dökülür.

### YAPIŞTIRICI OLARAK

- Mevcut sırlı ve cilalı yüzeylerin üzerine pürüzlendirmeye gerek kalmadan seramik yapıştırılırken, seramik yapıştırıcısının eski yüzeye iyi tutunmasını sağlamak amacıyla, astar kata gerek olmadan, **REBOND SOLID** yüzeyi tamamen kaplayacak şekilde sürülür.
- Ses ve ısı yalıtım panolarının beton, siva ve tuğlaya yapıştırılmalarında, astar kat belirtilen oranlarda uygulandıktan sonra, **REBOND SOLID** uygulanır ve yapıştırma işlemi son kat henüz yaşken yapılmalıdır.
- Çimento ve alçı bazlı sıvaların ve kalın tesviye şaplarının (self-levelling) altına, **REBOND SOLID** yüzey emiciliğine bağlı olarak  $0,150 - 0,200 \text{ kg/m}^2$  olarak sürülür.

### İç mekanlarda mukavim şap yapmak için:

- 1 hacim **REBOND SOLID** 1-2 hacim suyla seyreltilir ve kum-çimento karışımına karma suyu olarak eklenir.

### İç mekanlarda alçı ve çimento bazlı sıvaların tamirlerinde katkı olarak:

- 1 hacim **REBOND SOLID** 1 hacim su ile seyreltilir ve kum-çimento karışımına eklenir.

# REBOND SOLID (REBOND)

AKRİLİK EMÜLSİYON ESASLI ADERANS ARTTIRICI EMİCİ OLMAYAN YÜZEYLER İÇİN ASTAR MALZEMESİ

## DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR

- **REBOND SOLID** fırça veya rulo ile uygulanabilir, sprey ile uygulanması uygun değildir.
- Yapıştırıcının kür süresi boyunca, dökülen betonun ve yapıştırıcının sıcaklıkları aderans kuvvetini etkileyici bir faktördür. Emülsiyonun film tabakası oluşturması için uygun sıcaklık +6 °C'ın üstüdür.
- Çimento bazlı olmayan ya da kürünü almış çimento bazlı 2 elemanın yapıştırılmasında, yapıştırma işlemi son kat henüz yaşken yapılmalıdır.
- Kullanmadan önce karıştırılmalıdır.

## AMBALAJ

30 kg'lık bidonlarda.

## DEPOLAMA

Kuru ve serin bir yerde saklanmalıdır. Raf ömrü uygun depolandığı takdirde 12 aydır. Depolamada ürün güneşe veya dona maruz kalmamalıdır. +4 °C'nin altında depolanmamalıdır.

## SAĞLIK ve EMNİYET

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda, deri, göz ve ağız temas ettirilmemelidir. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Cilde ve göze temas etmesi halinde bol su ve sabunla yıkayınız. Kullandıktan sonra ağızınızı tamamen kapatınız. Çocukların erişemeyeceği yerde saklayınız. Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakınız.

**NOT:** Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. INTERFIKS Yapı Kimyasalları A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan INTERFIKS Yapı Kimyasalları A.Ş. sorumlu değildir. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. (01/2015)