



## BTMSEAL ALFAHİBRİT

Alfahibrit Polimer Esaslı Tek Komponentli Su Yalıtım Malzemesi

### Ürün Tanımı

BTMSEAL ALFAHİBRİT Negatif ve pozitiften, - 5 °C ve üstü sıcaklıklarda, ıslak zeminlere uygulanabilen, astar gereksinimi olmayan, 2mm.çatlak köprüleme özellikli, solventsiz, siyanat ve ağır metal içermeyen, hızlı kürlenen, kolay uygulanan, %100 solidli (solventsiz), hibrit polimer esaslı bir su yalıtım kaplamasıdır. Uygulama sonrası eksiz, U.V. dayanımlı, sağlam ve çatlak köprüleme özellikli bir yapı oluşturur. Elastomerik özelliği nedeni ile düşük sıcaklıklarda bile performansı aynı kalır.

### Kullanım Alanları

- Teras ve balkonlarda
- Bodrumların iç ve dış yüzeylerinde
- Yüzeylerdeki çatlakların tamirinde
- İç yüzey ve dış cephelerdeki birleşimlerin
- Kubbelerin iç yüzey ve dış cephelerinden
- Çatı gizli derelerinde

- Seramik altı su yalıtımında
- Nem bariyeri olarak zemin uygulamalarında

### **Özellikleri**

- Astarsız direkt uygulanabilme
- Hızlı ve tam kürlenme
- Yeni nesil reaktifle kürlenme
- Düşük viskozite nedeni ile kolay uygulama
- Plastikleştiricisiz formülasyon
- Nefes alabilir
- Yüksek kimyasal direnç
- -5 °C ile 35 °C arasında uygulanabilir.
- Nemli yüzeylere uygulanabilme
- Kürünü tam almamış sertleşmiş (minumum 4 günlük) taze betonun üzerine uygulanabilme

### **Yüzey Hazırlama ve Uygulama**

Yüzeyin her türlü toz, zayıf parçalar, yağ gibi yapışmayı önleyici malzemelerden arındırılmış olması gereklidir. Başarılı bir uygulama, doğru yüzey hazırlığı ve doğru malzeme kullanımı ile gerçekleştirilebilir. Uygulama zemini nemli olabilir ancak ıslak olup su birikintileri oluşmamış olmalıdır.

- Yüzey, toz ve atıklardan bir elektrikli vakum-süpürge yardımı ile iyice temizlenmelidir.
- BTMSEAL ALFAHİBRİT fırça, rulo veya havasız sprey ile uygulanmalıdır.

### **Uygulama Yüzeyleri**

- Beton
- Sertleşmiş, kürünü almamış taze betonda
- Cam ve camsı yüzeylerde
- Parlak, mat seramik yüzeylerde

- Çelik, paslanmaz çelik
- Alüminyum
- Bakır
- Çinko
- Ahşap
- Bitüm ve asfalt esaslı yüzeylerde kullanılabilir.

### **Tüketim**

1,7-2,2 kg/m<sup>2</sup>.mm (yüzeyin emiciliğine bağlı olarak 1mm. kalınlık için)

### **Renk**

Beyaz, RAL 7040-7046, Şeffaf

### **Uygulama Araçları**

Fırça, rulo veya havasız sprey

Uygulama araçları kullanımdan sonra nötral deterjanlar ile hemen temizlenmelidir.

### **Ambalaj**

4.5 kg - 20 kg (Şeffaf renk 15 kg)

### **Depolama**

Açılmamış ambalajında, kuru, serin ve kapalı yerde 12 ay.

### **Uyarılar**

- Uygulama yüzeyindeki düzensizlikler ve parlak/emici olmayan kısımlar uygun araçlar ile(zemin frezeleri) pürüzlendirilmelidir.
- Açılmış ambalajlar, tamamen bitirilmeli ve yarım bırakılmamalıdır.
- Kürlenmeden sonra, BTMSEAL ALFAHİBRİT tamamen sağlıklıdır.

### **Dikkat Edilmesi Gerekli Hususlar**

Uygulama, koruyucu eldiven kullanılarak, iyi havalandırılan mekanlarda yapılmalıdır.  
Malzemenin deri veya göz ile teması halinde acilen bol su ve/veya sabun ile yıkanmalıdır.

Çevre ve insan sağlığına zararlı değildir.

Daha fazla bilgi için lütfen Teknik Birimlerimiz ile görüşünüz.