

## Su Yalıtım Sistemleri / Bitüm Esaslı

## ALUFİX®

Alüminyum Bitüm Esaslı Yansıtıcı Boya

Bayındırlık Poz No: 04.626/07D

## TANIMI

Yansıtıcı alüminyum ihtiva eden, tek bileşenli, solvent bazlı koruyucu bir bitüm solüsyonudur.

## KULLANIM ALANLARI

- Dış mekânlarda,
- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- Yalnızca bitümlü ürünler ile su yalıtımı yapılmış yüzeylerin zararlı UV ışınlarından korunması amacıyla,
- Cami kubbesi, binaların kuzey duvarları, prefabrike su olukları üzerine yansıtıcı ve dekoratif amaçlı olarak,
- Su tanklarının ve diğer yapı elemanlarının üzerine sürülerek ısı birikimini azaltmak için kullanılır.

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüş	Metalik gri renkli solüsyon
Sıvı Yoğunluk	~ 0,90 kg/lt
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arasında
Katı Madde Oranı	~ %29
UV Dayanımı	Çok iyi

## AVANTAJLARI

- Bitümlü su yalıtımı ürünlerinin maruz kaldığı UV ışınlarının zararlarını azaltır, su yalıtımında oluşan çatlakların kolayca fark edilmesini sağlar.
- Yüksek yansıtma özelliği sayesinde sürüldüğü binaların iç yüzeylerinin daha serin kalmasını sağlar.
- Dekoratifdir. Alüminyum rengi ile bitümlü su yalıtım ürünlerinin istenmeyen siyah renginin üzerini örter.
- Yüksek yapışma kuvveti sayesinde bitümlü ürünlerin üzerine mükemmel yapışır.
- Ekonomiktir. Sürüldüğü yüzeylerde hızla kurur.

## TÜKETİM

Her katta 150 - 200 g/m<sup>2</sup> (En az iki kat uygulanması tavsiye edilir.)

## UYGULAMA

## YÜZEYİN HAZIRLANMASI

- Mutlaka bitümlü ürünler ile yalıtılmış uygulama yüzeyi, toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, kür malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- ALUFİX uygulanacak yüzeyin izolasyonu yapılmış ve göllenme yapmayacak şekilde doğru eğimi (minimum %2) verilmiş olmalıdır.

## KARIŞIM

Kullanıma hazırdır, inceltme gerekmez.

**UYGULAMA BİLGİLERİ**

- Soğuk uygulanır.
- Malzeme kullanım öncesi ve kullanım esnasında iyice karıştırılmalıdır. Fırça veya pulverizatör ile tek kat uygulanır.

**DİKKAT EDİLECEK HUSUSLAR**

- +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- Solvent bazlıdır, iç mekânlarda kullanmayınız.

**AMBALAJ**

17 kg'lık tenekelerde

**RAF ÖMRÜ**

Ağzı açılmamış ambalajında 12 ay süre ile saklanabilir. Direkt güneş ışığına ve sıcağa maruz bırakmayınız. Bu ürün karakteri gereği gaz üretebilir. Kutu şişerse kapağını aralayarak gazı boşaltınız. Kullanım öncesi iyice karıştırınız.

**SAĞLIK ve EMNİYET**

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanınız. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Yanıcı maddeler içerdiğinden uygulama sırasında sigara içilmez, ateş yakılmaz ve kıvılcım üretebilecek aletler (vantilatör vb) kullanılmaz. Kuruyana kadar zehirli gaz çıkardığından kapalı yerlerde kullanılması gerektiğinde cebri havalandırma sağlanmalı ve sağlık tedbirleri alınmalıdır. Ambalaj kapağını açık bırakmayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır. Uygulamaya başlamadan önce ürünün yapılacak uygulama ve amaç için uygun olup olmadığı kullanıcı tarafından test edilmelidir. Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından FIXA Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir. Bu Teknik Bilgi Formu, bir sonraki revizyon yayımlanana kadar geçerliliğini korur. FIXA bu Teknik Bilgi Formunda belirtilen değerleri değiştirme hakkını, yeni versiyonunu yayımlamak kaydı ile saklı tutar. Dokümanın güncelliğini kontrol etmek kullanıcının sorumluluğundadır. Daha fazla bilgi edinmek için lütfen satış bölümümüzle irtibata geçiniz.