

ALUFIX® Alüminyum Bitüm Esaslı Yansıtıcı Boya



Bayındırlık Bakanlığı Poz No: 04.626/07D
Ürün Kodu: 66317

**Tanımı:**

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

Kullanım Alanları:

- 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.

Avantajları:

- 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.
- Dekoratiftir. 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.

Yüzeyin Hazırlanması:

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

Karışım:

Kullanıma hazırdır, inceltme gerekmez.

Uygulama Bilgileri:

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

Tüketim:

Her katta 150 - 200 g/m² (En az iki kat uygulanması tavsiye edilir.)

Dikkat:

- +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 sığağa maruz bırakmayınız. Bu ürün karakteri gereği gaz üretebilir. Kutu şişerse kapağını aralayarak gazı boşaltınız. Kullanım öncesi iyice karıştırınız.

Sağlık ve Emniyet:

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 erişmeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Teknik Özellikleri

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

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.