

**HER YÜZEYDE  
ESNEK  
SU YALITIMI**

**ODE AQUAFLEX COLOR**



**AKRİLİK KOPOLİMER ESASLI,  
TEK BİLEŞENLİ  
SU YALITIM MALZEMESİ**

**ODE**<sup>®</sup>  
INSULATES THE FUTURE

## TANIM

Sürülerek uygulanan, akrilik kopolimer esaslı, tek bileşenli, sıvı plastik kaplama ve esnek su yalıtım malzemesidir.

## AVANTAJLARI

- ▶ Kullanıma hazırdır.
- ▶ İşçilik maliyeti düşüktür.
- ▶ Düşük sıcaklıklarda bile elastikliğini korur.
- ▶ Yüzeyle teneffüs imkanı sağlar.
- ▶ Su ile inceltilir, solvent içermez.
- ▶ Akrilik esaslı boyalar ile boyanabilir.
- ▶ Su esaslı pasta pigmentler ile renklendirilebilir.
- ▶ Güneş ışınlarına dayanıklıdır. (En az 1 mm)

## UYGULAMA ALANI

Geniş yüzeyli, çok detaylı, düz ve eğimli çatılarda, teras ve balkonlarda; damlalıklar, kanal ve kanaletler, baca kenarları, saçak, oluk ve süzgeçlerin su izolasyonunda herkes tarafından kolayca uygulanabilen izolasyon malzemesidir. Ek yeri oluşturmaz, her türlü yüzeye uyum sağlar.

## ÜRÜN BİLGİLERİ

**Görünüm / Renk:** Sıvı, beyaz

**Ambalaj:** 18 kg'lık plastik kovalarda

## TEKNİK BİLGİ

**Kimyasal Yapı:** Akrilik kopolimer sıvı

**Yoğunluk:** 1.40 kg/dm<sup>2</sup>, + 20°C

**Katı Madde Oranı:** %70, 105°C

**Viskozite** 20°C , 4 sp. 6 d/d : 80.000-100.000

**Kopma Uzama:** En az %500 (1 mm kalınlıkta, + 20°C'de, 24 saat sonunda)

**Uygulama Kalınlığı:** Optimum tabaka kalınlığı 1 mm olup, 2-3 tabaka yapılabilir.

**Su ile Temas Süresi:** Minimum 1 hafta.

## UYGULAMA DETAYLARI

### Tüketim

En az iki kat uygulanmalıdır. Her kat için, yüzey koşullarına bağlı olarak yaklaşık, düşeyde 0,750 kg/m<sup>2</sup>, yatayda 1,0 -1,5 kg/m<sup>2</sup>

### Yüzey Hazırlığı

- ▶ Uygulanacak yüzey, sağlam, oynak ve zayıf parçalar içermeyen, toz, yağ, gres gibi yabancı maddelerden arındırılmış ve temiz olmalıdır.
- ▶ Yüzeyde bulunabilecek çatlak ve kırıklar tamir harçları ile dikkatle onarılarak yüzey hazırlanmalıdır.
- ▶ Uygulamaya geçilmeden önce çelik yüzeyler bir antipas ile astarlanmalıdır. Eternit, gaz beton, briket, çini, tuğla, beton ve sıva yüzeylere ise Likit Plastik %25-30 oranında sulandırılarak astar tabakası olarak sürülmelidir

## UYGULAMA SINIR

**Yüzey Sıcaklığı:** En az +5°C, en fazla +35°C

**Çevre Sıcaklığı:** En az +5°C, en fazla +35°C

## UYGULAMA

- ▶ Likit plastik yüzeye fırça ve rulo ile sadece bir yönde uygulanmalı, takip eden kat bir önceki uygulamanın yönüne dik olacak şekilde yapılmalıdır.
- ▶ **Katlar Arası Bekleme Süresi,** hava sıcaklığı, yüzey sıcaklığı, havanın rutubeti ve kaplama kalınlığına bağlı olarak değişebilir. Katlar arası bekleme süresi 23°C ve %50 bağıllanmada 4-5 saattir. Bir sonraki katı uygulamadan önce alt katın tam kurumuş olmasına dikkat edilmelidir.
- ▶ **Ekipmanların Temizliği** Bütün alet ve uygulama ekipmanlarını kullanımdan hemen sonra temiz su ile yıkayınız. Sertleşen/kürünü alan malzemeler ancak mekanik olarak temizlenebilir.

## UYARILAR VE ÖNLEMLER

- ▶ Bu ürün basınçlı su yalıtımı için uygun değildir.
- ▶ Çok sayıda çatlak olan yüzeylerde yatay ve düşey birleşim yerlerinde koruyucu keçe ile takviye edilmesi önerilir.
- ▶ Yeni uygulanmış malzeme, 24 saat boyunca yağmur ve don etkisine maruz kalmamalıdır.
- ▶ Güneş ışınlarına maruz kalacak uygulamalarda kalınlık en az 1mm olmalıdır.
- ▶ Likit Plastik +5°C'nin altında, yağmurlu ve sisli havalarda uygulanmamalıdır.

## KÜRLEME DETAYLARI

- ▶ 20°C'de uygulanan Likit Plastik:
- ▶ Yaklaşık beş gün sonunda mekanik mukavemetini kazanır.
- ▶ Yaklaşık yedi gün sonra tam olarak su geçirimsizliğini kazanır.
- ▶ Nihai mukavemetlerine ise yaklaşık 14 gün sonunda ulaşır.
- ▶ Düşük sıcaklıklarda yukarıda belirtilen bu süreler uzar.
- ▶ Üzerinde gezilen ya da mekanik darbelerle maruz kalan yüzeylerde Likit Plastik üzerine koruyucu bir kaplama yapılması gerekir.

## RAF ÖMRÜ

Orijinal açılmamış ve hasar görmemiş ambalajlarda kuru şartlarda aşırı sıcak ve dondan koruyarak +5°C ile +35°C arasında saklandığı takdirde, üretim tarihinden itibaren 12 ay kullanıma uygundur.