

# YAPIFİNE HYDRA® BITÜMEN MEMBRANE EASY

HDPE Kaplı Bitümlü Membran



## Ürün Tanımı

Yırtılmaya karşı dirençli HDPE kaplı, sıcak hava kaynağı ve şaloma gerektirmeden uygulanan, kendinden yapışkanlı su yalıtım membranıdır. Alt yüzeyde bulunan silikon folyonun sökülmesiyle rahat uygulama yapılır ve kalıcı yalıtım sağlar.

## Kullanım Alanları

- Yatay ve düşey uygulamalarda,
- Temel ve perde duvarlarda,
- İstinat duvarlarında,
- Su depolarının dıştan yalıtımında,
- Bodrum ve depoların yalıtımında,
- Yer altı garajları ve otopark üstlerinde kullanılır.

## Teknik Özellikler

Görünüm	Siyah
Boy	20 m
Genişlik	1 m
Kalınlık	1,5 mm
Ağırlık	2 kg/m <sup>2</sup>
Soğukta Bükülme	-25 °C
Akma Dayanımı	100 °C

## Avantajlar

- Hazırlanması ve uygulaması kolaydır.
- Şaloma ve sıcak hava kaynağı gerektirmez.
- Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.
- Esnek yapısı sayesinde eğimli yüzeylere kolayca uygulanır.
- Kendinden yapışkanlıdır.
- Düşey ve yatay yüzeylerde uygulanabilir, akma yatmaz.

Çekme Direnci (Boy/En)	300 / 260 N / 50mm
Kopma Uzaması (Boy/En)	% 230 / 244
Yırtılmaya Karşı Direnç	155 N
Darbeye Karşı Direnç	150 mm
Statik Yüklere Karşı Direnç	10 kg
Ek Yeri Dayanımı	195 N/50mm
Yangına Karşı Tepki	E

\*Belirtilen teknik değerler ve ürün uygulama talimatları +23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında yapılan testler sonucunda elde edilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.

 <b>Ambalaj</b>	20 m x 1 m'lik rulo
---	---------------------

## Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir.

Yüzeydeki sivri uçlar köşeler spiral taşı ile yuvarlatılmalı ve derin boşluklar tamir harcı ile kapatılmalıdır.

İç köşeler, duvarların birleşim yerleri pah yapılmalıdır.

Uygulama yapılacak yüzey bitüm astar ile astarlanmalı ve astar tam olarak kuruduktan sonra uygulamaya geçilmelidir.

Malzemenin aderansını düşürecek yüzeyler pürüzlendirilmelidir.

## Uygulama Şekli

Alt yüzeyde bulunan silikon folyo söküldükten sonra ürün kullanıma hazırdır.

Membranın 50 – 100 cm'lik kısmı açılıp üzerindeki koruyucu kağıdın 30-50 cm'lik kısmı soyulup serilir.

Serilen membranın ortasından başlanarak kenarlara doğru, sert bir rulo fırça yardımıyla, hava kabarcığı kalmayacak şekilde, yapışkan yüzeyin zemine yapışması sağlanır.

Ön tarafta bırakılan koruyucu bant alttan doğru çekilip, membranı yuvarlamak suretiyle yapıştırma işlemine hat boyu devam edilir.

Sonraki membran birleşiminde 10 cm bindirme yapacak şekilde aynı işlemlere devam edilir.

Sağlam ve kalıcı bir sızdırmazlık sağlamak için bindirme bölgesindeki yapışkan kısım iyice bastırılarak çok iyi yapıştırılmalıdır.

UV dayanımlı bir ürün olmadığı için uygulama sonrası üzeri uygun şekilde kapatılmalıdır.

## Raf Ömrü

+5°C ile +30°C arasındaki serin, kuru ve rutubetsiz ortamlarda, ahşap paletler üzerinde 1 yıldır.

## Güvenlik Uyarıları

Uygulama sırasında sigara içilmemelidir.

Uygulama sonrasında 24 saat boyunca yüzeyi ağır trafikten koruyunuz.

Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.

Uygulamacının, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun; iş elbisesi, gözlük, maske ve koruyucu eldiven kullanması zorunludur.

Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi için ürüne ait Güvenlik Bilgi Formu'na başvurulmalıdır.