

Teknik Veri Sayfası

ME508

I-MEMBRANE PRO

Kendinden Yapışkanlı Membran İç Dış Mekan

27-01-2025 / V 4

Açıklama

ME508, en iyi yapışma ve buhar kontrolü sağlamak üzere membranın tüm genişliği boyunca kendinden yapışkanlı olan, dokumasız bir yün laminattır. Pratik kendinden yapışkanlı illbruck ME508 TwinAktiv VV, doğrama bağlantı derzlerinin hızlı ve kolay bir şekilde kapatılmasını sağlar. Üzeri komple sıvanabilir, iç ve dış mekanlarda kullanılabilir ve RAL kalite derneği FDKS'nin tavsiyelerini karşılar. Filmin esnek versiyonu, %30'un üzerinde hareketi emen piyasadaki tek dokunmamış filmidir. Yapıştırıldıktan sonra film, sürekli yağmur gibi tüm hava koşullarına meydan okur.



Özellikler ve Faydalar

- Hızlı ve kolay uygulama
- Twin Aktiv özelliği sayesinde iç veya dış ortamda kullanılabilir.
- Değişken Sd değeri sayesinde iç mekanda hava sızdırmaz dış mekanda nefes alabilen yapı
- 1050 Pa Şiddetli Yağmura Direnç
- W1 sınıfı su geçirmezlik
- 9 aya kadar UV dayanımı
- Renovasyon çalışması için uygun
- Yeniden konumlandırma mümkün, yapışma dayanımı zamanla artar
- Hava geçirmez.
- Gevşek olmayan membran, çatlamadan doğrudan sıvanabilir

Kullanım Amacı

Özellikle ıslak sıva uygulanacak pencere bağlantı derzlerinin sızdırmazlığı için kullanılır.

Güçlü ve güvenilir kendinden yapışkanlı, hemen hemen her türlü malzemeye (ör. duvar, beton, PVC, metal, ahşap ve tüm normal yalıtım malzemeleri (EPS, XPS, PUR sert köpük) yapımı mümkün kılarak, uygulamayı hızlı ve kolay hale getirir. Değişken sd'den dolayı iç ve dış kısım uygulamaları için uygundur.

Ambalajlama

ME508 25m'lik rulolar halinde tedarik edilmektedir.

Mevcut renk

Siyah

Raf ömrü

2 yıl

Depolamak

Serin, kuru ve doğrudan hava koşullarına ve UV ışınlarına maruz kalmayan ortamda bulunmalıdır.

Teknik Veri Sayfası

ME508

I-MEMBRANE PRO

Teknik Bilgiler

Bina Sınıflandırma	DIN 4102	B2
Kalınlık	EN 1849-2	0.6 mm
Su Geçirgenliğine Dayanım	EN 1928	W1
Maksimum Çekme Dayanımı Boyuna/Çapraz Değer	EN 12311-1	> 135 / 75 N/50mm
Sürüş Yağmur Direnci	EN 1027	1050 Pa
Su Buharı Difüzyon	DIN EN ISO 12572	0.4 - 5.5m
Hava Geçirgenlik	EN 1026	< 0,1 m ³ /h+m+(daPa)n
Kendinden Yapışkan Yapışkan Mukavemeti		30N / 25mm
Uygulama Sıcaklık		- 10 °C ila + 45 °C *
Uzama	EN 12311-1	> 35% / 50%
Emisyon Sınıflandırma		EC1 plus
Termal Direnç		- 40 °C ila + 80 °C

Yüzey Hazırlığı

DIN 4108-7'ye göre yapı yapısının düzgün olmaması durumunda bir düzeltme zorunludur.

Alt yüzeyler temiz ve yağ, gres, toz ve diğer yapışma önleyici bileşenlerden arındırılmış olmalıdır.

Garantili yapışma için illbruck astarı ME901, ME902 veya ME904 kullanılması önerilir.

Hazırlık

Yapıştırma yüzeyi kuru, yağsız, gres toz ve diğer yapışkan önleyici bileşenlerden arındırılmış olmalıdır.

Uygulamadan önce ürünün yapışkanlı yüzeyi test edilmelidir.

Uygulama

Doğrama Çevresi Montajı:

Kendinden yapışkanlı dar filmi çerçeveye yapıştırın. Kendinden yapışkanlı pencere profili ile en az 10 mm tam temas halinde olmalıdır. Aksi takdirde, ürün performansında azalma gözlemlenebilir.

Doğramanın tüm uzunluğu boyunca ürünü yapıştırın ve folyonun köşelerde çıkıntı yapmasına izin verin, böylece açıklıkta en az 30 mm'lik bir yapışkan genişliği oluşturulabilir.

Doğrama çevresine kendi üzerine katlanarak uygulanabilir veya her köşede başlangıç ve başlangıç/bitiş bölümlerinde 50 mm'lik bir örtüşme sağlayan dört ayrı şerit uygulanabilir.

Folyoyu katlayın ve katlayın. Film kapalı bir köşe çıkıntısı oluşturur.

Mühürlenecek tüm taraflar folyo ile sağlanana kadar diğer taraflarda aynı şekilde devam edin.

illbruck ME508 TwinAktiv VV hem içeride hem dışarıda kullanılabilir.

Cephe/ Duvar Üzeri Montaj:

DIN 4108-7'ye göre binada düzensizlik olması durumunda düzgün bir açığa çıkarma çizgisi zorunludur.

Membranı uygulamayı planladığınız alana göre hizalayın.

Teknik Veri Sayfası

ME508

I-MEMBRANE PRO

Nemli bir bez veya süpürge ile uygulama alanını kurutun, toz, yağ, gris gibi yapışmayı önleyici bileşenleri temizleyin, gerekirse ME902 astar kullanın.

Geniş kendinden yapışkanlı yüzeyin üzerindeki filmi kaldırın ve mümkün olduğunca kırışksız olarak uygulama alanına yapıştırın. Minimum 30 mm yapıştırıcı genişliği öneriyoruz.

Bir membran silindiri ile dikkatlice üzerinden geçerek pürüzsüz bir şekilde yapıştırdığınıza emin olun.

Membran, piyasada bulunan harçlarla sıvanabilir veya inşaat dispersiyon boya ile boyanabilir. Devam etmeden önce ufak bir miktar ürün ile test yapmanızı öneririz.

ME508, polistiren sert köpük levhalara mükemmel şekilde yapışır

Pencere pervazlarının altında ikinci bir sızdırmazlık seviyesi olarak kullanılabilir.

Çevre derzinde ısı yalıtımı sağlamak ve soğuk köprüyü engellemek için illbruck FM330 Pro Hava Sızdırmazlık Köpüğü'nü derz içerisine uygulayınız. ME508'i uygulamadan önce köpüğün kürlendiğine emin olunuz.

Alet Temizleme

Uygulama yapılacak alanın kuru, kirden, yağdan, tozdan ve yapışmayı engelleyecek herhangi bir bileşenden arındırılmış olduğuna emin olunuz.

Lütfen aklınızda bulundurun

Tüm kendinden yapışkanlı membranların doğrama veya yapı üzerine uygulanırken yapışkan tarafının tam olarak yapıştığından emin olunuz. Uygusama sonrası membran silindiri yardımı ile tam yapışmanın sağlandığından emin olunuz. ME508'i 12 m'yi aşan uygulamalarda kullanmayınız. (gerekirse 50mm'lik üst üste bindirme derzleri oluşturunuz) Uygulama sırasında uzunluk boyunca esnemenin kaçınınız. Düşey uygulamalarda üst membran uzunluğunu aşağıya yapıştırınız.

Garanti

ME508 i3 sisteminin bir parçası olarak sunulmaktadır. i3 uygulama kurallarına uyulduğunda 15 yıl ürün garantisi verilmektedir.

Sağlık ve Güvenlik Önlemleri

Güvenlik bilgi formunu uygulamadan önce okuyup anladığınıza emin olunuz. Sorunuz olursa bizimle iletişime geçiniz:

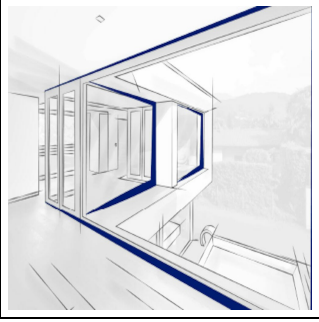
https://www.illbruck.com/tr_TR/iletisim/

Teknik Veri Sayfası

ME508

I-MEMBRANE PRO

Uygulama görüntüleri



1.

Sertifikasyon



Tremco CPG Turkey Dış Tic. A.Ş.
Tekstilkent Koza Plaza B Blok
Kat:21 No:78
34235 Esenler, İstanbul
Türkiye
+90 (0)212 4384466