

Çimento Esaslı XPS, EPS, Taş Yünü gibi ısı yalıtım plakalarının yapıştırılmasında kullanılmak üzere tasarlanmış, levha yapıştırıcı



## TANIMI

XPS, EPS, Taş Yünü vb. ısı yalıtım plakalarının sıvanmasında kullanılmak üzere tasarlanmış, çimento esaslı, polimer ve elyaf takviyeli levha yapıştırıcı

## KULLANIM ALANLARI

Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, mantolama imalatınca yapıştırıcı olarak, mineral yüzeylerde ve boya öncesi yüzey tamir uygulamalarında kullanılır.

## TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Ürün tanımı  
Isı Yalıtım Plaka Yapıştırıcısı  
Renk  
Gri  
Kuru yoğunluk  
1350 ± 200 kg/m<sup>3</sup>  
Servis sıcaklığı  
+20°C ile +80°C  
Uygulama sıcaklığı  
+5°C ile +30°C  
Tam kuruma 28 gün

## AMBALAJ VE DEPOLAMA

25 kg Kraft Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Uygun depolama sıcaklığı +5 ila +25 °C arasında olmalıdır. Raf ömrü, uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır

## GENEL ÖZELLİKLERİ

- Kolay hazırlanır ve uygulanır. Mineral içeren yüzeylere aderansı yüksektir. Isı değişimlerine dayanıklıdır.
- Çalışma süresi uzundur

## UYGULAMA METODU

Uygulama yapılacak yüzey, yapışmayı engelleyecek olan, kalıp yağı, çimento artığı gibi kalıntılardan temizlenmiş, gevşek parçalardan arındırılmış; temiz, düzgün, sağlam olmalıdır. Temiz karıştırma kabına koyulan 6 kg karışım suyuna XPY 400 Y 400 d/d lık düşük devirli bir karıştırıcı ile karışım esnasında yavaş yavaş ilave edilerek homojen kıvam alana kadar karıştırılmalıdır. Harcın olgunlaşması için 5 dakika beklenmeli ve uygulamaya başlanmadan önce 30 saniye boyunca tekrar 400 d/d lık düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır. XPY 400 Y, harcı yapılmış taraklı mala ile ısı plakalarının üzerine ve harç malası ile ısıyalıtım plakalarının yanlarına uygulanmalıdır. XPY 400 Y, harcı uygulandığı ısı yalıtım plakalarının en az %40 ını kaplamalıdır. XPY 400 Y, harcı uygulandığı ısı yalıtım plakasının üzerinde kuruyup film tabakası oluşturmamalıdır. Böyle durumlarda kurumuş harç yüzeyden sıyrılarak yeni uygulama yapılmalıdır. XPY 400 Y, harcı uygulama süresi 1 saattir.

## GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.



Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki veriler veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan NANOSER YAPI KİMYASALLARI SAN. VE TİC. A.Ş. sorumlu tutulamaz. Satıcı, satılan malın satışı, teslimi veya kullanımı altında herhangi bir nedenle ortaya çıkan, tesadüfî, özel veya diğer herhangi bir tür hasardan doğrudan veya dolaylı olarak hiçbir şekilde sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski baskıların hükümsüz kılınması.

