

## Polistren Levha Yapıştırıcısı



## Ürün Tanımı

CLASS THERMAL YP, ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılmak üzere hazırlanmış, çimento esaslı, tek komponentli, polimer modifiye katkılı, yüksek performanslı yapıştırma harcıdır.



## Uygulama Alanları

- İç ve dış mekanlarda
- Duvar ve tavanlarda
- Yatay ve düşeyde
- Isı yalıtım levhaların yapıştırılmasında kullanılır.



## Teknik Özellikler

Yoğunluk	1.72 kg/lit
Su Karışım Oranı	5-6 lt su 20 kg Toz İçin
Dinlendirme	5-10 Dakika
Çalışma Süresi	1-1,5 Saat
Tam Kuruma	15 Dakika
Uygulama Isısı	+5°C ile +30°C arasında

İşbu teknik föyde yer alan bilgiler, yapılan deney sonuçlarından elde edilen verilere dayanarak oluşturulmaktadır. Orijinal ürünümüzün doğru şekilde uygulanması sorumluluğu kullanıcıya aittir. Firmamız sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu föy bir önceki föyde yer alan bilgileri geçersiz kılmaktadır. Firmamız, bu föydeki her türlü bilginde değişiklik yapma hakkına sahiptir.



## Avantajlar

- Hazırlanması ve uygulanması kolaydır.
- Uygulama kolaylığı sağlar.
- Termal şoklara dayanıklıdır.
- Yanmaz.
- Yapışma performansı yüksektir.
- Beton, tuğla, gaz beton, sıva, prefabrik, panel vb. yüzeylerde çok iyi yapıştırma sağlar.



## Yüzey Hazırlanması

Yüzeyin mukavemetini almış olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, yapışmayı engelleyecek toz, yağ, boya vb. gibi maddelerden arındırılmış olmalıdır. Beton, çimento, sıvalar kuru ve priz süresini tamamlamış olmalıdır. Zemin aşırı emici veya sıcak havada uygulama yapılıyorsa yüzeyler nemlendirilmeli ve nemli kalmasına dikkat edilmelidir. Tamir gerektiren zeminlerde uygulamadan 3-4 gün evvel CLASS tamir harcı ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.



## Karışım

20 kg'lık toz halindeki CLASS THERMAL YP, 5-6 lt temiz su içine katılarak düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile topaklanma olmayacak şekilde 3-4 dk karışım homojen bir hale gelene kadar karıştırılır. Hazırlanan bu karışım 5-10 dk olgunlaşması için dinlendirilir. Olgunlaşan malzeme tekrar tekrar karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilir. Kaptaki karışımın 1-1,5 saat içerisinde tüketilmesi tavsiye edilir.



## Uygulama Bilgileri

CLASS THERMAL YP, ısı yalıtım levhalarının arka yüzeylerine uygulanır. Uygulama şekli uygulama yapılacak olan yüzeyin durumuna ve/veya ısı yalıtım plakasının çeşidine göre değişir.

**Tarıklama metodu:**

Isı yalıtım plakasının arka yüzünün tamamına dişli mala ile yapılan uygulamadır. Bu yöntem düzgün binalarda tercih edilebilir.

**Noktasal uygulama metodu:**

Isı yalıtım plakasının arka yüzünde kenarlarda 5mm boşluk bırakılarak levhanın çevresine ve ortada 3 öbek şeklinde yapılan uygulamadır. Isı yalıtım plakasının min.%40 kaplanmalıdır. Isı yalıtım plakasının yan yüzeylerine harcın bulaşmamasına dikkat edilmelidir. Yapıştırma işlemi mastar kullanılarak istenilen düzgün yüzey oluşturulacak şekilde bastırılarak yapılmalıdır. Mekanik dübel işlemi 24 saat sonra; yapıştırıcı kürünü aldıktan sonra yapılmalıdır.

## Polistren Levha Yapıştırıcısı



### Sarfiyat

4 - 5 Kg/m<sup>2</sup>



### Ambalaj

20 Kg'lık Kraft Torba



### Raf Ömrü

Ağızı açılmamış ambalajında, serin, kuru ve güneş almayan bir ortamda +10°C ve +25°C arasında 12 ay süre ile saklanabilir.



### Dikkat

Uygulama yapılacak yer ve ortam sıcaklığı +5 °C'nin altında ve +30 °C'nin üzerinde olan uygulamalardan kaçınınız. Direkt güneş ışığı, yağış ve/veya rüzgâr altında uygulama yapmayınız. Uzun süre güneşe maruz kalmış veya donmuş veya 24 saat içerisinde donma riski olan yüzeylerde uygulamadan kaçınınız.

R10:Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

R20/22:Solunduğunda ve yutulduğunda sağlığa zararlıdır.

R52/53:Sudaki organizmalar için zararlı,su ortamında uzun süreli olumsuz etkilere neden olabilir.

R65:Zararlı yutulması halinde akciğere hasara neden olabilir.

S7:Sıkı kapatılmış kapta muhafaza edin.

S24/25:Göz ve cilt ile temasından sakının

S28:Cilt ile temasında derhal bol su ile yıkayın.

S29:Kanalizasyona boşaltmayın.

S46:Yutulması halinde hemen bir doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

#### YASAL UYARI

BENZKİM CLASS ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve BENZKİM CLASS'ın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı ve uygulandığı durumlarda BENZKİM CLASS'ın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlik arz etmektedir. Bu nedenle BENZKİM CLASS ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde BENZKİM CLASS tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan BENZKİM CLASS sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. BENZKİM CLASS ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözlemlenmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün BENZKİM CLASS'a başvurarak temin edebilecekleri yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.