



Ürün Tanımı

Elastomerik reçine esaslı, özel vakumlu mikro kürecekler içeren, buhar geçirgenliği olan, su bazlı, düşük ısı iletkenlik, yüksek güneş ışığını soğurgenlik ve yüksek yüzey ısı veriliği değerlerine sahip, iç ve dış cephede ısı ve su yalıtımı sağlayan bilimsel olarak etkinliği ispatlanmış özel bir yalıtım boyasıdır.



Uygulama Alanları

- İç ve dış yüzeylere uygulanabilir, işçilik giderleri düşük uygulaması kolay ve kısadır.



Teknik Özellikler

Yoğunluk (25°C, g/mL)	0,70 ± 0,15
pH (25°C)	7.0 - 9.0
Viskozite (25°C, mPa.s)	12500 - 13500
Katı Madde Oranı (Ağırlıkça %)	48 ± 2
Su aktarım hızı (kg/ m ² . h0,5)	≤ 0,1 SINIF W3
Çekip koparma deneyi yoluyla yapışma dayanımı (N/mm ²)	Çatlak kapatma veya esnek sistemler trafik yükü olmadan ≥ 0.8 N/mm ²
Su buharı geçirgenliği (m)	SD < 0,14 SINIF I
Tam kuruma	72 saat

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 bilgide değişiklik yapma hakkına sahiptir.



Avantajlar

- Radyan ısıyı geçirmez, %40'a varan enerji tasarrufu sağlar.
- Duvarda nem ve küf oluşumunu engeller ve ayrıca su ve ses yalıtım özelliğine sahiptir.
- Kir tutmaz, kolay temizlenir, geç tutuşurluk ve yanmazlık özelliği vardır.



Yüzey Hazırlanması

Uygulanacağı yüzeyler, yağ, kir, toz ve pas gibi kalıntılardan tamamen arındırılmış, temiz ve kuru olmalıdır. Yüzeyin iyi bir yapışma sağlanabilmesi için temizliğin titizlikle yapılması gerekmektedir.



Karışım

CLASS T-PAINT homojen bir hale gelinceye kadar karıştırılır. Karışım düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile yapılmalıdır. Uygulama yapılırken de CLASS T-PAINT belli aralıklarla karıştırılmalı ve homojen kalması sağlanmalıdır. İçerisine herhangi bir madde, sıvı, vb. katılmamalıdır.



Uygulama Bilgileri

Dış cephe uygulamalarında ürün inceltmeden rulo veya fırça ile tercihe göre 2-3 kat uygulama yapılabilir. İç cephe uygulamalarında renk ve kapaticılığa göre 1 ya da 2 kat olarak uygulanmalıdır. Çatı uygulamalarında 2-3 kat uygulama yapılması tavsiye edilir. Her katın bir önceki kata dik şekilde boyanması tavsiye edilir. Kuruma süreçleri gözetilerek uygulama yapılabilir. İlk kat kuruduktan sonra ikinci ve üçüncü kat uygulama yapılmalıdır. İki kat uygulama arası 4 saat beklenmelidir.



Sarfiyat

Max. 300 mL/m² (iç cephe uygulamalarında)
1 L/m² (1 mm kalınlık için)
2 L/m² (2 mm kalınlık için)



Ambalaj

20 KG Teneke



Raf Ömrü

Ağız 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 gözlenmelidir. 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.