



Ürün Tanımı

Elastomerik reçine esaslı, özel vakumlu mikro kürecikler içeren, buhar geçirgenliği olan, su bazlı, düşük ısı iletkenlik, yüksek güneş ışığını soğurganlık 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.
- Duvar da 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

T-1069 homojen bir hale gelinceye kadar karıştırılır. Karışım düşük devirli mikser veya matkap yardımı ile yapılmalıdır. Uygulama yapılırken de T-1069 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 kapatıcılığa 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

Ağzı 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 kaçınız. 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 kaçınız.

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.