

AKRİLİK ELASTİK POLİMER

**TANIMI**

En son teknolojiye üretilen mükemmel özelliklere sahip bir polimerdir. Kullanıma hazır, UV dirençli, parlak, elastik bir yapıdadır.

Teraslarda, çatılarda, balkon ve ıslak hacimlerde, beton, şap, sıva, ahşap, metal yüzeylerde, sprey poliüretan ısı yalıtımı uygulanmış yüzeylerde, dış cephe yalıtım

malzemesi olarak kullanılır. Hafif yaya trafiğine açıktır. İşçiliği kolaydır.

KULLANIM ALANLARI

Teras çatı ve balkonların yalıtımında, dış cephelerde, çatılarda, ahşap yüzeylerde, eskiden yapılmış sürme esaslı bitümlü sorunlu yalıtımların üzerinde, asfalt ve beton zeminlerde kullanılır.

ÖZELLİKLER

Tek bileşenlidir, uygulaması kolaydır. Yatay ve dikey yüzeylerde uygulanabilir. Derzsiz ve eksiz bir kaplama oluşturur. %100 su yalıtımı sağlar. UV dayanımlıdır. Elastikiyet özelliği yüksektir. Hijyeniktir, kanserojen içermez. Farklı renklerde üretilebilir. Hafif yaya trafiğine açıktır.

Yüzey Hazırlığı

Zemin sağlam, temiz ve yüklere karşı dayanıklı olmalıdır. Uygulama öncesi tüm yüzeyler yağ, kir ve benzeri hertürlü kalıntılardan temizlenmelidir. Astar olarak QIS MS POLİMER %200 suyla inceltilir, sert bir fırça ile yüzeye yedirilir. Astar uygulaması yapıldıktan sonra en az 1 saat kurumaya bırakılmalıdır.

Uygulama

QIS MS POLİMER kullanıma hazırdır. Astar uygulanmış yüzeye fırça, rulo veya uygun bir püskürtücü ile iki kat yapılır. Katlar arası bekleme süresi en az 4 saattir. Mevsim koşullarına uygun olarak "yazlık" ve "kışlık" olmak üzere iki tipte üretilmektedir. 16-40°C Yazlık uygulama, 5-17°C Kışlık uygulama. Uygulama yapılan yüzey, uygulama esnasında ve sonrasında yağmur, su, mekanik darbeler vb. tüm dış etkenlerden 24 saat korunmalıdır.

SARFIYAT

MS Polimer renkli uygulama: 500 gr/m tek kat uygulama

5 kg: Min 10 m² /1 kova

10 kg: Min 20 m² /1 kova

18 kg: Min 36 m² /1 kova

MS Polimer şeffaf uygulama: 250-300 gr/m tek kat uygulama

5 kg: Min 20 m² /1 kova

10 kg: Min 40 m² /1 kova

18 kg: Min 72 m² /1 kova

AMBALAJ VE DEPOLAMA

5 kg, 10 kg ve 18 kg PE kovalarda,

Raf ömrü orijinal, açılmamış ambalajında, serin ve kuru ortamda 24 aydır.

RENK: İstenilen tüm renklerde üretilebilir.

TEKNİK VERİLER

İçerik : Su bazlı, akrilik emülsiyon esaslı, tek komponent

Yoğunluk (25°C, g/mL) : 1,0 ± 0,10

pH (25°C) : 7.0-9.0

Viskozite (25°C, mPa.s) : 13000 - 15000

Su aktarım hızı (kg/ m . h) : < 0.1, SINIF W3

Su buharı geçirgenliği (m) : 5 < sD < 50, SINIF II

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Ürünün cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu gözlük kullanılmalıdır.

