

ARSELANS AKRİTECH / 6120**■ Tanımı**

Akrilik emülsiyon esaslı mat görünümlü silikonsuz son kat dış cephe boyasıdır.

■ Uygulama alanı

- Beton, brüt beton, çimento bazlı sıvalar, gaz beton, betopan, mineral esaslı yüzeyler, tuğla, prefabrik yapı elemanları, kirlenmiş, rengini kaybetmiş emülsiyon esaslı eski boyalı yüzeylerde kullanılır.

■ Uygulama özellikleri

-İlk kuruma süresi: 2 saat
-İkinci kat uygulama: 2 saat
-Son kuruma süresi: 24 saat

■ Yüzey hazırlığı

- ARSELANS AKRİTECH uygulaması yapılacak yüzeyler toz, kir, yağ vb. gibi tutunmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır.
-Uygulama yapılacak yüzeyde bozukluklar varsa macun veya çimento esaslı yüzey düzeltme malzemeleri(Arkim Arrepar Thin ve Arkim Arrepar Thick) ile düzeltilir.
-Yüzeyin kürünü almış ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
-Uygulama öncesinde yüzey gerekli ise nemlendirilmeli veya ARSELANS ARASTAR ile astarlanmalıdır.

■ Uygulama şartları

-Ortam sıcaklığı +5 °C ile +30°C arası,
-Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
-Direkt güneş, kuvvetli rüzgâr altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

■ Uyarılar ve Öneriler

-Kesinlikle yabancı maddeler ilave edilmemelidir.
-Uygulama sonrasında, kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
-Yeni sıvalı yüzeylerde 4 hafta beklenmelidir.

■ Uygulama aletleri

Dış cephe rulosu, fırça

■ Uygulama

-Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru ve kendini taşıyabilecek durumda olmalıdır.
-Yeni sıvalı yüzeylerde priz süresi beklenmelidir(28 gün)
-Boya uygulamasından önce yüzey Arselans Arastar ile astarlanarak, aderans güçlendirilir ve boya sarfiyatı azalır.
-Astar ve her kat boya arasında 2 – 3 saat beklenilmesi gerekmektedir.
-Uygulama sonrasında kullanılan gereçler su ile temizlenmelidir.

■ Tüketim

Yüzeyin cinsine, emiciliğine ve yapısına göre 1 kg ile tek katta
Mineral yüzeylerde 4,5 - 5 m² alan boyanabilir.
Sıvalı yüzeylerde 6,5 - 7,5 m² alan boyanabilir.

• Performans Bilgileri

Parlaklık: G3
Kuru film Kalınlığı: E3
Tane Büyüklüğü Sınıfı: S1
Su Buharı Aktarım Hızı: V2
Su Aktarım Hızı: W3
Çatlak Örtme Özelliği: A0
CO₂ Geçirgenliği: C0
Soyulma Mukavemeti (KgF) ≥ 2,5
-Not: Uygulama özellikleri laboratuvar ortamında(23 ± 2 °C ve %50 ± 5 nem ve hava akımının olmadığı) yapılan deneyler sonucunda sağlanmış olup farklı ortam koşullarına göre değişiklik gösterebilmektedir.
Performans bilgileri ürünün ilgili standardı gereği belirtilen ortamlarda test edilmiş olup farklı ortamlarda sonuçlar da farklılık gözlenebilir.

• Referans Standartları

-TS 7847
-G İşaretlemesi
-Bayındırlık Poz No: 27.560/7 – 25.048/13

• Ambalaj

-20 kg'lık plastik kova

Teknik Bilgi Föyü/Yayım Tarihi: 01.01.2014/Revizyon No: 02/Revizyon Tarihi:28.02.2021

- **Depolama Şartları**

- Kuru ve serin ortamda, ağzı açılmamış ambalajında 5 - 30 °C arasında 24 ay süre ile depolanabilir. Güneşten ve dondan korunmalıdır. Uygun olmayan depolanma koşulları veya kullanım süresinin aşılması ürünün niteliklerini bozabilir.