

Seire

SEIRE WP 150

**Çatılar ve teraslar için su bazlı,
alifatik, poliüretan su yalıtım membranı**

Tek bileşenli

Solvent içermez, düşük VOC

Kolay uygulama ve tamirat

Tüm yüzey şekillerine uyum sağlar

Su geçirimsiz

Su buharı geçirimli, nefes alır

Kalıcı elastikiyet

Hava şartları ve UV dayanımlı

Yatay ve dikey dış mekan yüzeyleri için

SEIRE PRODUCTS, S.L.

P.I. Albolleque, Sector III
C/Los Muchos, 34 - 36
19160 - Chiloche (Guadalajara)
T. +34 902 124 411
F. +39 902 123 414

ARDEX Yapı Malzemeleri Ltd. Şti.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Desen Sok. No:14/A Tuzla / İstanbul
T : +90 (216) 394 01 14
F : +90 (216) 394 03 77
info@ardex.com.tr - www.ardex.com.tr

SEIRE WP 150

Su bazlı, alfatik, poliüretan su yalıtım membranı

Ürün Açıklaması:

Tek bileşenli, renkli, su bazlı, alfatik poliüretan polimer dispersiyon esaslı elastik su yalıtım membranıdır. Ekstra bir koruma olmaksızın hava şartları ve UV ışınlarından kaynaklanan renk değişimlerine karşı dayanımlıdır. Membranın elastikliği kalıcıdır, çok düşük sıcaklıklarda bile alt yüzeydeki hareketleri tolere eder. Beyaz, gri ve kırmızı renklerde mevcuttur. Kürlendikten sonra su buharı geçirgendir, nefes alır, donmaya ve hava şartlarına karşı dayanıklıdır. Çevre dostudur, solvent içermez, düşük VOC'lidir.

Uygulama:

Yaya trafiğine kapalı çatı ve teraslarda su yalıtımı için uygulanır.

- Yeni binalar
- Bozulmuş ve işlevini yitiren granüllü bitümlü örtü sistemleri gibi sistemlerin tadilat ve yenilenmesinde.
- Çatı kaplamalarının su yalıtımında
- PU köpüklerin korunmasında
- Sıfır eğimli düz teraslarda
- Dikey su yalıtımı uygulamalarında

Alt yüzey hazırlığı:

Yüzeyin sağlam ve taşıyıcı olmasına, toz ve yabancı maddelerden arındırılmış olmasına, yapışmayı önleyici gevşek boya, harç, sıva ve yapıştırıcı kalıntıları içermemesine dikkat edilmelidir. Beton yüzeyler nemli olabilir (azami %6'ya kadar) fakat ıslak olmamalıdır.

Hazırlığa geçilmeden önce yüzeydeki vernik, cila, sıvı ve katı yağlar ve yıpranmaya neden olacak benzeri maddeler uzaklaştırılmalıdır. Eskimiş, zarar görmüş ve üzeri yabancı madde birikmiş beton yüzeyler kumlama veya elmas araçlarla mekanik olarak temizlenmeli ve sonra elektrik süpürgesi ile kalıntılar çekilmelidir.

1mm'den küçük statik derzler ve çatlaklar ince ve temiz bir kum ve macun kıvamında hazırlanmış ürünle tamir edilebilir. Daha geniş derz ve çatlaklar elastik mastikle veya epoksi reçine ile doldurulmalıdır. Sonraki katların uygulanması için kurduğundan emin olunmalıdır. Beton yüzeyde diferansiyel hareketlerin beklediği (örneğin genleşme derzleri) derzler ve boşluklar dikkatlice kapatılmalıdır.

Astarlama:

Yüzey emiciliğine bağlı olarak en fazla %50 su ile inceltilmiş SEIRE WP 150 ile ince bir kat astar uygulanması tavsiye edilir.

Alkali ve düşük emicilikte/emici olmayan yüzeylerde aderans köprüsü olarak SEIRE WP PRIMER kullanılması önerilir.

Özellikle kapalı alanlarda, uygulama ve kürlenme sırasında yeterli hava sirkülasyonu olmasına dikkat edilmelidir.

Tavsiyeler:

SEIRE WP 150 kullanılmadan önce karıştırılmalıdır.

Sınırlamalar:

SEIRE WP 150 ortam/yüzey sıcaklığı 5°C'nin altı veya çiğlenme noktasının 3°C altında iken uygulanmamalıdır.

Ortam/yüzey sıcaklığı 30°C üstü veya ortam nemi %85 üzerinde ise uygulanmamalıdır.

Yağmur ve kuvvetli rüzgar altında veya yakın zamanda don bekleniyorsa uygulanmamalıdır.

Tüm SEIRE ürünleri sıkı kalite prosedür ve kontrollerine göre üretilmektedir, buna rağmen renk uyumunun çok hassas olduğu durumlarda aynı partiden ürünlerin kullanılması tavsiye edilir.

Membran kaplanmamalıdır.

Uygulama yöntemi:

SEIRE WP 150'yi kürünü tamamlamış astar yüzeyi üzerine doğrudan dökünüz, fırça veya yün rulo ile istenen film kalınlığına ulaşacak şekilde uygulayınız. Airless (havasız) makina ile de uygulanabilir.

Takip eden uygulama önceki kat üzerinde yapışmadan yürünebilecek kadar kurduğunda yapılabilir.

SEIRE WP 150'nin ilk katına geotekstil şilte veya file yerleştirilerek köprülenmesi önemle tavsiye edilir.

Bu uygulamanın tüm yüzeyde yapılması hem metrajı, hem de membranın aşınma ve yırtılmaya karşı direncini artırır.

Sarfiyat:

İki veya üç kat olarak yaklaşık 2-3kg/m²

Aletlerin temizliği:

SEIRE WP 150 alet ve ekipmanlardan uygulamadan hemen sonra su ile temizlenebilir. Ürün sertleştikten sonra mekanik veya organik çözücülerle temizlenmesi gerekir.

Depolama:

SEIRE WP 150 orijinal açılmamış ambalajında 6 aya kadar saklanabilir. Ürün kuru bir mekanda +5°C ile +30°C arasında saklanmalıdır. Don, direk güneş ışığı ve ısı kaynaklarına karşı korunmalıdır.

Önlemler:

Solunması, yutulması, gözler ve ciltle temas etmesi halinde zararlıdır. Ürün uygulanırken koruyucu gözlük ve koruyucu eldiven sürekli kullanılmalıdır.

Gözle teması halinde, hemen bolca temiz suyla durulayın ve hekime başvurun.

Ciltle teması halinde, su ve sabunla yıkayın. (solvent kullanmayın) Yutulması halinde hemen tıbbi yardıma başvurun. İstifra etmeye zorlamayın.

Teknik Bilgiler

(Laboratuvarımızda mevcut yönetmeliklere uygun gerçekleştirilen testlere göre)

Görünüm	: Yapışkan sıvı. Renkli.
Yoğunluk	: Yaklaşık 1,25 kg/lt
Sarfiyat	: 2,3 kg/m ² (en az 2 kat)
Dokunma kuruması (20°C)	: Yaklaşık 5 saat sonra
İkinci kat (20°C)	: Yaklaşık 24 saat sonra
Tam kuruma (20°C)	: Yaklaşık 7 gün
Kopma uzaması	: Yaklaşık %200
Çekme mukavemeti	: Yaklaşık 2N/mm ²
-5°C'de bükülme	: Çatlak yok
Yağmura dayanım (20°C)	: Yaklaşık 7 saat sonra
Ambalaj	: 25kg kova
Raf ömrü ve depolama	: Orijinal açılmamış ambalajında, kuru mekanlarda yaklaşık 6 ay depolanabilir.