

CORUNEX®

MEKANLARI
KORUYORUZ

TEKNİK VERİLER

CORULIQUID



ÜRÜN TANIMI

Sürülerek uygulandığı yüzeylerde kuruyarak su geçirimsiz bir yalıtım katmanı oluşturan CORULIQUID; polimer esaslı, tek bileşenli su yalıtımı ürünüdür.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda,
- Çatılarda, dere ve oluklarında, baca ve parapet kenarlarında,
- Teras çatı ve balkonların yalıtımında,
- Perde izolasyonlarında ve membran ek yeri tamiratlarında,
- Metal çatılarda, ahşaplarda,
- Asfalt ve beton zeminlerde,
- Prefabrik beton, boyalı sac, galvanizli sac, CTP su derelerinde su yalıtımı katmanı olarak,
- Dış cephelerde kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Kimyasal Yapı	Akrilik polimer
Uygulama Sıcaklığı	+10°C ile +30°C arasında
Uygulama Kalınlığı	1,50-2,0 mm
Uygulama Aletleri	Fırça-rulo-havasız tabanca
Yeniden Kaplanabilirlik Süresi	(23°C) 5-10 saat
Renk Özellikler	Sarı-kırmızı(ayrıca sorunuz)
Tam Kuruma Süresi	(23°C) 24-48 saat
Ortalama Sarfiyat	1,4kg-1,57kg/m ²
Su aktarm hızı	≤0,1 kg/m ² .h0,5
Yapışma Dayanımı Çekip Koparma	≥0,8 N/mm ²
Su buharı aktarım hızı	<5 M

ÖZELLİKLERİ

- Akrilik esaslı boyalar ile boyanabilir.
- Zemine yüksek yapışma niteliği vardır.
- Su göllenmesine karşı dayanıklıdır.
- Kopmaz, çatlamaz ve kabarıp yüzeyden kalkmaz.
- Kolay uygulanır.
- Kullanıma hazırdır, inceltilemez.

- Korozyona ve kimyasallara karşı yüksek savunma direnci gösterir.
- Yüzeğe parlak bir görünüm kazandırır.
- Aşınma ve darbelere karşı mekanik mukavemeti yüksektir.
- Mantar ve bakterilerden etkilenmez.
- UV ışınlarından etkilenmediğinden güneş ışınlarına dayanıklıdır.
- Tuzlu su, gres yağı ve petrole karşı dayanıklı aynı zamanda geçirimsizdir.
- Uygulandığı yüzeylerdeki gözenekleri doldurarak alttan gelecek neme karşı bariyer oluşturabilir.

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzeyler kuru ya da az nemli olmalıdır.
- Yağ, gres, kir, boya, çimento şerbeti, pas, kalıp yağı, tuz kusması gibi aderansı azaltacak tabakalar uygulamadan önce tam olarak temizlenmelidir.
- Yüzeyler temiz, sağlam, taşıyıcı ve serbest parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.
- Yüzeyde bulunabilecek çatlak ve kırıklar CORU-RM-İNCE tamir harcı ile dikkatle onarılarak yüzey hazırlanmalıdır.
- Yüzeyin hazır olmasının ardından astar uygulamasına geçilmelidir.
- Çelik yüzeyler antipas ile astarlanmalıdır.
- Eternit, gaz beton, briket, çini, tuğla, beton ve sıva gibi yüzeylere ise CORULIQUID %4050 oranında sulandırılarak astar tabakası olarak sürülmelidir.
- Teras gibi açık ortamlarda köşelerin, 45°lik açıda yatay veya dikey olarak pah yapılması ve yalıtıma hazır hale getirilmesi gerekmektedir.

UYGULAMA

- Uygulama yapılacak yüzeylerin, ürünün kendisi CORULIQUID ile %50 sulandırılarak tek kat astarlama yapılır.
- Astar uygulamasından en geç 8 saat sonra CORULIQUID uygulamasına geçilir.
- Zemin hazırlığı yapılmış olan yüzeylere fırça, rulo, havasız sprey ile 2 kat halinde uygulama yapılmalıdır.
- Her bir katın uygulaması bir öncekine dik doğrultuda olmalıdır, tek seferde bitirilmelidir.
- Sızdırmazlığın sağlıklı olması için, yatay veya dikey kısımlarda gerekli görülen yerlerde pah yapılmalıdır.
- Katlar arasında 5 ila 8 saat beklenmelidir.
- Düşük sıcaklıklarda ve yüksek nem oranı olan ortamlarda kuruma süresi uzayabilir.
- Tam kuruma sağlanmayan zeminlerde ikinci kata geçilmemelidir

DEPOLAMA, AMBALAJ, SARFIYAT

- Orijinal ambalajında en fazla 3 kata kadar istif edilmelidir.
- Kapalı alanda muhafaza edilmelidir.
- Su, nem, don ve ağır hava koşullarına karşılık gerekli önlemler alınmalıdır.
- +5°C ile +25°C arasında palet üzerinde ve kuru yerde muhafaza edilmelidir.
- Delinmiş, açılmış ve patlamış kovalar derhal kapatılmalı veya kullanılmalıdır.
- Belirtilen muhafaza koşullarına uyulması halinde depolama ömrü 12 aydır.
- CORULIQUID kovada 10 kg ile 20 kg sıvı kullanıma hazır halde sunulmuştur, inceltilemez.
- Gri, sarı, kırmızı renklere üretilmektedir, farklı renkler için temsilciniz ile görüşünüz. Uygulama tekniğine ve yüzeyin emiciliğine göre sarfiyat oranı değişkendir.
- Kesin sarfiyat için kontrollü numune önerilir.
- Belirtilen oranlar teorik standartlarda olup, uygulama şekline ve kullanım yoğunluğuna göre değişkenlik gösterebilir.

GÜVENLİK VE UYARILAR

- Bu ürün basınçlı su yalıtımı için uygun değildir.
- Yeni uygulanmış malzeme 24 saat boyunca yağmur ve don etkisine maruz kalmamalıdır.
- CORULIQUID +10°C nin altında yağmurlu ve sisli havalarda uygulanmamalıdır.
- Islak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Ambalaj üzerinde belirtilen emniyet işaret ve uyarılarına dikkat ediniz.
- Atölyelerde yeterli havalandırma sağlanmalı, açık alev ve yüksek ısıdan sakınılmalıdır.
- Uygulamadan önce iyice karıştırınız.
- Ambalajın kapağını açık bırakmayınız.
- Yağış beklenen ve yağış altındaki hava şartlarında uygulamadan kaçınınız.
- Deri, göz ve ağızla temas ettirilmemeli ve gerekli iş güvenlik önlemleri alınarak uygulama yapılmalıdır.
- +10°C nin altında ve +30°C nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulama yapmaktan kaçınınız, donmuş malzemeye su katarak kullanmaya çalışmayınız.