

eile LİKİT AKRİLİK



Dispersiyon Esaslı Sıvı Halde Uygulanan UV Dayanımlı Elastik Su Yalıtım Malzemesidir

Tanım

Elastomerik reçine esaslı, tek bileşenli, kullanıma hazır, süper elastik su yalıtım malzemesidir.

TS EN 14891 - TİPİ DM

Kullanım Alanları

Tüm yapıların iç ve dış mekanlarında, Teraslarda, wc, banyo, mutfak ve balkon gibi ıslak hacimlerde süper elastik su yalıtım malzemesi olarak kullanılır.

Ürünün Özellikleri

- *Uygulamaya hazırdır.
- *UV dayanımlıdır.
- *Su buharı geçirgenliğine sahiptir.
- *Süper elastik yapı ile sıcaklık farklarına dayanım gösterir.
- *Yarı akışkan kıvam ile kolay detay çözümleri oluşturur.
- *Hızlı ve kolay uygulanır.
- *Solvent içermez.
- *Yüksek aderans sağlar.
- *Donma-çözünme çevrimine dayanıklıdır.
- *Boyanabilir ve üzeri seramik kaplanabilir.

Uygulama Prosedürü

Yüzey Hazırlığı

Uygulanacak zemin, aderansı azaltacak toz, yağ ve gevşek parçalardan arındırılmalıdır. Yüzeydeki bozukluklar, **eile TH 60** veya **eile TH 70** ile onarılmalıdır. Kenar ve köşeler **eile TH 70** ile pahlmalıdır. Giderlere doğru suyun akışı sağlanmalıdır. Uygulama öncesinde yüzey temiz su ile ıslatılmalı, zeminde su tabakası kalmayana dek beklenmelidir.

Astarlama

eile LİKİT AKRİLİK 1/1 oranında su ile inceltiilerek astar kat uygulanmalıdır. Astar uygulamasında beton yüzeye homojen dağılıma dikkat edilmelidir

Uygulama

eile LİKİT AKRİLİK astarın kurummasından sonra fırça ya da rulo ile uygulanmalıdır. Malzeme isteğe bağlı olarak 2 veya 3 kat uygulanabilir. Yüzeye yapılan çok katlı uygulamada bir önceki katın kurumuş olması gerekir. Uygulama tek yönlü olmalı bir sonraki katın uygulama yönü bir öncekine dik doğrultuda olmalıdır.

Sarfiyat

- 1 mm yaş film kalınlığı için: 1,5 kg/m²
- 1 mm kuru film kalınlığı için: 1,7 kg/m²

Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar

- *Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde yağmur veya don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- *Uygulanan malzeme ilk 24 saat yağmur çeşitleri ve don olaylarından korunmalıdır.
- *İlk kat uygulama yapıldıktan sonra o katın tam kurduğundan emin olmadan 2.kat uygulanmamalıdır.
- ***eile LİKİT AKRİLİK** uygulanacak yüzey ve ortam sıcaklığı +5 °C nin altında veya +30 °C nin üstünde ise uygulama için; uygun sıcaklıklar beklenmelidir.
- *Uygulamada her kat kalınlığı 1 mm' yi geçmemelidir.
- *Teras uygulamalarında veya üzerinde yürünmesi gereken yüzeyler fileli uygulanmalıdır.
- *Negatif su basıncına karşı uygulanmaz.
- *Katlar arasında tam kuruma beklenmelidir.

Aletlerin Temizlenmesi

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. **eile LİKİT AKRİLİK** sertleştikten sonra ancak mekanik yöntemlerle yüzeyden temizlenmelidir.

Teknik Özellikler

Malzemenin Yapısı	: Elastomerik kopolimer akrilik reçine
Renk	: Beyaz
Kıvam	: Fırça kıvamı
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C +30°C
Yoğunluk	: 1,5 gr/cm ³
Yapışma dayanımı	: $\geq 0,5$ N/mm ²
Mekanik dayanım	
kazanma süresi	: 5 gün (20 °C)
Su geçirimsiz hale	
gelme süresi	: 7 gün (20 °C)
Çatlak köprüleme kabiliyeti	: $\geq 0,75$ mm

Ambalaj

20 kg' lık plastik kova

Depolama

Açılmamış orjinal ambalajında, +5 °C - + 30 °C sıcaklık aralığında depolanmalıdır. Ürün direkt güneş ışığından korunmalıdır.

Raf Ömrü

Belirtilen depolama koşullarında, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.



POMZA EKSPORT MADENCİLİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş
MENDERES –İZMİR/TÜRKİYE
24

EN 14891

Başlangıç çekme yapışma mukavemeti	$\geq 0,5$ N/mm ²
Suya temastan sonra çekme yapışma mukavemeti	$\geq 0,5$ N/mm ²
Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma mukavemeti	$\geq 0,5$ N/mm ²
Donma- çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma mukavemeti	$\geq 0,5$ N/mm ²
Kireçli suyla temastan sonra çekme yapışma mukavemeti	$\geq 0,5$ N/mm ²
Su geçirmezlik	Penetrasyon yok ve ≤ 20 g.
Standard şartlarda çatlak köprüleme kabiliyeti	≥ 0.75 mm

Güvenlik Tavsiyeleri: Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Cilde ve göze temas etmemeli; temas etmesi durumunda bol su ile yıkanmalıdır. Yutulması durumunda derhal en yakın sağlık kuruluşuna başvurulması gerekir. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır. Uygulama yapılan alanlarda yiyecek ve içecek bulundurulmamalıdır.

Sorumluluk:Yukarıda belirtilen öneriler ve uygulama şartlarına uyulmaması durumundaki uygulamalardan (hatalı kullanımlardan) **eile POMEX markalı ürünlerin üreticisi POMZA EKSPORTA.Ş.** sorumlu tutulamaz. Ürünün amacına uygun kullanılıp kullanılmadığı, uygulama koşul ve şekillerinin geçerliliği uygulayıcının sorumluluğundadır. **eilePomex Yapı Kimyasalları** ürünlerin tavsiye edildiği şekilde uygulanmamasından doğacak sonuçlardan, iş kazalarından, doğrudan yada dolaylı zarardan ve ziyan hususunda hiçbir tazminat talebini kabul etmez.

Not: eile POMEX, üründe ve bu teknik dokümanda zaman içerisinde geliştirme /revizyon yapma hakkını saklı tutar. Bu Teknik Bilgi Fişi, daha önce bu ürün için yayınlanmış Teknik Bilgi Fişini geçersiz kılar. Kullanıcı elindeki teknik dokümanın en güncel versiyon olduğundan emin olmalıdır. Gerekirse firmamızla temasa geçerek dokümanın güncelliği sorgulanmalıdır. Mayıs 2024