

POLYCRETE®

TANIMI

Çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, tam elastik su yalıtım malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

İç ve dış her tür yapı elemanının korunması ve su izolasyonu sağlamasında güvenle kullanılır. Bu amaçla; WC, banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde, su depolarında (içme suyu uygunluk sertifikası mevcuttur), temellerde, teras ve balkonlarda (üzerini korumak şartıyla), kaplıca, hamam gibi yoğun su kullanılan mekanlarda tam esnek su yalıtım malzemesi olarak kullanılır. Negatif su basıncına maruz yerlerde kullanılamaz.

ÖZELLİKLER

- Yüksek yapışma kabiliyetine sahiptir.
- Tam esnek ve su geçirimsizdir.
- Esnek bir kaplama oluşturduğundan mekanik etkenlere dayanıklıdır.
- Uygulanan yüzeylerde, ileride oluşabilecek kılcal (0.1 mm'ye kadar) çatlamalarda, niteliğini kaybetmez.
- Derzsiz, eksiz, kalıcı bir kaplama oluşturur.
- Su buharı geçirimlidir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm/Renk	A bileşeni: beyaz sıvı B bileşeni: gri toz Karışım: çimento grisi
Karışım oranı	20 kg'lık toz (torba) 10 kg'lık sıvı(bidon) ile karıştırılır. A/B oranı ağırlıkça 1/2
Yoğunluk	Toz: 1,35 ± 0,05 kg/l Taze harç: 1,70 ± 0,05 kg/l
Su absorpsiyonu	≤ 0,1 kg/m ² h ^{0,5}
Basıncı su dayanımı	≥ 1,5 bar (pozitif yönden)
Yapışma dayanımı	≥ 1,0 N/mm ² (28 gün)
Yüzey sıcaklığı	+5°C - +30°C
Çevre sıcaklığı	+5°C - +30°C
Olgunlaştırma süresi	3-5 dakika
Kullanma süresi	2 saat (+20°C'de)
Katlar arası bekleme süresi	4 saat
Kuruma süresi	24 saat

UYGULAMA

Uygulama yapılacak yüzey üzerinde ürünün yapışmasını engelleyen her türlü pis, kirli vb. zemin temizlenmelidir. Gerekli hallerde basınçlı su ve sabunlu ılık su kullanılmalıdır. Ham sıva veya beton yüzeye uygulanmalıdır. Eğer yüzeyde kaplama, boya vb. malzeme varsa mekanik yollarla yüzeyden temizlenerek brüt betona kadar inilmelidir. Uygulama yüzeyi hafif nemli ve temiz olmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeylerin göllenme yapmayacak bir eğime (min.%5) sahip olması gerekir. Uygulama öncesinde zemin düzgünlüğü için Filli Boya Stako ve/veya Filli Boya Stako 0 tamir harçları kullanılmalıdır. Yatay ve düşey birleşim yerlerindeki soğuk derzlere fuga açılarak Stako tamir harcı ile pah yapılmalıdır. Yüzey hazırlığı tamamlandıktan sonra, yüzeyler mutlaka nemlendirilmelidir.

Akıcı kıvamda fırça veya rulo uygulaması için, 1 ölçü A bileşeni(sıvı) ile 2 ölçü B bileşeni(toz) düşük devirli (400-600 d/dakika) mikser ile karıştırılır. Mala ile uygulamada macun kıvamı için, sıvı miktarında %30-35 azaltma yapılır. Malzeme, 2 kat olarak uygulanmalıdır.

UYARI

Uygulamalar +5°C ve +30°C arasında yapılmalıdır.

Uygulama yapılan yüzeyler en az 24 saat yağmurdan, dondan, direkt güneş ışığından, yaya ve araç trafiğinden korunmalıdır.

Güneş ışığına direkt maruz kalacak yerlerin üzeri kaplanmalıdır.

Polycrte uygulaması için kullanılan el aletleri uygulama sonrasında su ile temizlenebilir. Uygulama sırasında eldiven kullanılmalıdır. Ürünün göze ve cilde teması halinde bol su ile yıkanmalıdır. Alerjik durumlarda en kısa zamanda doktora başvurulmalıdır.

SARFIYAT

A bileşeni + B bileşeni : Ortalama 3 kg/m² (2 kat uygulamada)

Verilen sarfiyatlar yaklaşık değerler olup; yüzeyin gözenek ve boşluk yapısına göre farklılıklar olacağından, kesin sarfiyat iş bitiminde belli olacaktır.

DEPOLAMA

Açılmamış ambalajında; nemden, dondan ve direkt güneş ışığından koruyarak, serin ve kuru ortamda 12 ay depolanabilir.

AMBALAJ

30 kg set (A+B)

A bileşeni : 10 kg plastik bidon

B bileşeni : 20 kg kraft torba

ZARARLILIK İFADESİ

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H318 Ciddi göz hasarına yol açar.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

ÖNLEM İFADESİ

P101 Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.

P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

P305+P351+P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU/doktoru arayın.

P321 Özel müdahale gerekli (etikete bakın)

P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.

P405 Kilit altında saklayın.

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

UYARI KELİMESİ Tehlike



Yüzeyi
Temizleyiniz.



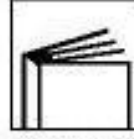
Karıştırınız.



Fırça ve Rulo ile
uygulayınız.



Dondan
koruyunuz.



Teknik bülten
bakınız.



GHS05



GHS07



TS EN 14891'e uygundur.

Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS 18001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.