



YAPI KİMYASALLARI ÜRÜN GRUBU

Fawori PY2K



TANIM

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

İç ve dış mekanlarda; düşey ve yatayda; temellerin, perde ve istinat duvarlarında; WC, banyo, mutfak ve balkon gibi ıslak hacimlerde; balkon ve teraslarda; kaplıca, hamam, su deposu ve yüzme havuzlarında; her tür yapı elemanın korunması ve su yalıtımında kullanılır. Negatif su basıncına maruz kalan yerlerde kullanılmaz.

ÖZELLİKLER

- Yüksek yapışma kabiliyetine sahiptir.
- Tam esnektir.
- Su geçirimsizdir. Klorlu suya karşı da geçirimsizdir.
- Pozitif su basıncına ve darbelere dayanıklıdır.
- Çatlak köprüleme özelliği vardır.
- Derzsiz, eksiz, kalıcı bir kaplama oluşturur.
- Nefes alabilir yapıdadır.
- Fırça veya mala ile uygulanabilir.
- Karıştırılması kolay ve hızlıdır. Su gerektirmez.
- İçme suyu ile teması uygundur.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Basıncılı Su Dayanımı	≥ 1,5 bar (pozitif yönden)
Yapışma Dayanımı	≥ 1,0 N/mm ² (28 gün)
Su Emme	≤ 0,1 kg/m ² h ^{1/2}
Çatlak köprüleme	≥ 1,2 mm (20°C)

RENK

Akrilik bileşen	beyaz sıvı
Çimento bileşen	gri toz
Karışım	gri

YÜZEY HAZIRLAMA

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 **Fawori T1** tamir harcı kullanılmalıdır. Yatay ve düşey birleşim yerlerindeki soğuk derzler fuga açılarak **Fawori T1** tamir harcı ile pah yapılmalıdır. Yüzey hazırlığı tamamlandıktan sonra yüzeyler mutlaka nemlendirilmelidir.

KARIŞIM

20 kg'lık çimento esaslı bileşen, 10 kg'lık akrilik esaslı bileşen ile karıştırılır. Akrilik esaslı bileşen, çimento esaslı bileşen oranı 1/2'dir. Fazladan su ilave edilmez.

HARCIN HAZIRLANIŞI

Fawori PY2K bileşenleri yavaş yavaş ilave edilerek karışım topaksız hale gelene kadar düşük hızlı bir karıştırıcı ile yaklaşık 10 dakika karıştırılır. Hazırlanan karışım hava şartlarına da bağlı olarak 1 saat içinde tüketilmelidir. Sertleşmiş malzemeye su ilave edilerek kullanılmamalıdır. Mala ile uygulamada macun kıvamı için, akrilik esaslı bileşen miktarında % 15-20 azaltma yapılır.

UYGULAMA

Uygulama, minimum iki kat olarak yapılmalıdır. Katlar arasında en fazla 24 saat beklenmeli ve ikinci kat birinci kata 90° dik istikamette uygulanmalıdır. Birleşim noktaları şerit halinde uygulanmalıdır. Özellikle kuru havalarda

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.

*Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için teknik destek müdürlüğümüze danışınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliği üretici firmaya sorumluluk yüklenmez. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır. Gerektiğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formundan ulaşabilirsiniz.

Zürütle Mah. Ural Sk. No:38 34852 Maltepe-İstanbul Tel: 0 216 571 10 70 Faks: 0 216 571 13 93

www.faworiboya.com.tr



5°C ile 35°C arasında uygulanmalıdır. Yağmur, kar ve don gibi hava şartlarında uygulama yapılmamalıdır. Uygulama yapılan yüzeyler 48 saat olumsuz hava şartlarından korunmalıdır. Uygulanan tüm yüzeylerin dış etkilere karşı performans ve gerekli dayanımı göstermesi için üzerinin şap, seramik veya benzer kaplamalarla korunması gereklidir. Uygulama araçları suyla temizlenmelidir.

KURUMA SÜRESİ

Katlar arası kuruma süresi 4-5 saattir. Tam kuruma en az 1 gündür.

Kuruma, suyun buharlaşması ile fiziksel olarak olduğu için düşük sıcaklık ve yüksek nispi nem oranında kuruma süresi uzar.

SARFIYAT

≈ 3 kg/m² (2 kat uygulamada)

Belirtilen sarfiyat miktarlarının yüzey ve uygulama şartlarına göre farklılık gösterebileceği dikkate alınmalıdır.

Kesin sarfiyat için kontrollü numune yapılmalıdır.

AMBALAJ

Akrilik esaslı bileşen	10 kg plastik bidon
Çimento esaslı bileşen	20 kg kraft torba
Set	30 kg

DEPOLAMA

Açılmamış ambalajda kuru olarak ve nemden korunarak 12 ay depolanabilir.

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.

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)

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

P363 Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P405 Kilit altında saklayın.

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

UYARI KELİMESİ Tehlike – Dikkat



GHS05



GHS07



14891'e uygundur.

BS 6920 standardı kapsamında **İçme Suyu Uygunluk Belgesine** sahiptir.

RAYIÇ NO : 10.300.2173 POZ NO: 15.270.1005, 15.270.1006, 15.270.1007, 15.270.1008

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.

*Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için teknik destek müdürlüğümüze danışınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliği üretici firmaya sorumluluk yüklemeyiz. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamıza saklıdır. Gerektiğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formundan ulaşabilirsiniz.

Zürütle Mah. Ural Sk. No:38 34852 Maltepe-İstanbul Tel: 0 216 571 10 70 Faks: 0 216 571 13 93

www.favoriboya.com.tr