

Çift Bileşenli Bitüm-Kauçuk ve Çimento Esaslı Su Yalıtım Malzemesi

■ Tanımı

- Çift bileşenli, bitüm-kauçuk ve çimento esaslı, mükemmel yapışma ve çatlak örtme özelliğine sahip, suya ve neme dayanıklı, polimer modifiyeli, elastik bitüm esaslı su yalıtım malzemesi.

■ Kullanım Alanları

- Tüm yapıların temel, bodrum ve perde duvarlarında kullanılabilir.
- Yapıların toprak altındaki betonarme alanlarında.
- Teras, çatı, balkon, otopark ve benzer alanlarda su yalıtım amacıyla.
- Yapıların zemin altı veya zemin üstü kalan bütün bölgelerinde yalıtım amacıyla kullanılabilir.
- Toprakla temaslı bütün alanlarda.
- Islak hacim mekanlarında su yalıtımında.
- Bitki ve köklerine karşı dayanımı istenen alanların yalıtımında, eski mebran ve su yalıtım kaplamaların tamir ve tadilatlarında kullanılır.

■ Avantaj ve Özellikleri

- Yüksek elastik yapısı sayesinde yüzey hareketlerine uyum sağlar ve uzun ömürlü koruma sunar.
- Çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.
- Birçok farklı yüzeye mükemmel aderans sağlayarak geniş uygulama alanı sunar.
- Yapıyı suya ve neme karşı etkin şekilde korur.
- Isıtma gerektirmeden kolay ve hızlı uygulanabilir, işçilik ve zamandan tasarruf sağlar.
- Ek yersiz, tek parça ve kesintisiz bir kaplama oluşturur.
- Yanıcı ve zararlı madde içermez, insan sağlığına zarar vermez. Su bazlı yapısı sayesinde solvent içermez, çevre dostudur.
- TS EN 15814+A2 standartlarına uygundur.
- TS EN 1504-2 standartlarına uygundur.

■ Uygulama Ekipmanları

- Fırça, rulo, sprey makineleri.

■ Yüzey Hazırlığı

- Uygulama yapılacak yüzey temiz, sağlam ve kuru olmalıdır. Yapışmayı engelleyecek aderansı düşürecek her türlü yağ, kir, pas veya toz gibi kalıntı ve bileşenlerden arındırılıp temizlenmelidir.
- Zeminde bozukluk, gözenek veya çatlaklar var ise Avista Repair Fix Tamir Harcı ile onarılmalıdır.
- Keskin köşe ve kenarlara, yatay ve düşey birleşim noktalarına Avista Repair Fix ile pah uygulaması yapılmalıdır.

■ Uygulama Talimatları

- Sıvı bileşen temiz bir kovaya aktarıldıktan sonra toz bileşen kova içerisine paylı şekilde eklenerek devirli bir karıştırıcı ile en az 3-5 dakika homojen biçimde karıştırılır.
- Hazırlanan rün uygulanacak yüzeye ekipmanlar yardımı ile 2-3 kat olarak tarama veya püskürtme yöntemi ile uygulanır. 1. kat uygulamaya dik doğrultuda 2. kat uygulama yapılır.
- Katlar arası 4-7 saat (ortam koşullarına göre) arası beklenir ve bir kat kurumadan diğer kat uygulamasına geçilmez.

■ Uyarı ve Öneriler

- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde, nemli, ıslak ve bozuk yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Uygulanan alan ilk 24 saat, yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarından korunmalıdır.
- Katlar arasındaki kuruma sürelerine dikkat edilerek uygulama yapılmalıdır. Belirlenen sarfiyat miktarlarına ve talimatlara uyulması gerekmektedir.
- Uygulama talimatları ve sarfiyatlar, zemin ve ortam özelliklerine göre değişiklik gösterebilir. Diğer uygulama koşulları ve teknik sorularınız için bize danışınız.

■ Sarfiyat/Tüketim

- 1,50 kg - 3 kg/m² (toplam 2-3 kat için)

Çift Bileşenli Bitüm-Kauçuk ve Çimento Esaslı Su Yalıtım Malzemesi

Teknik Özellikler

Yoğunluk (A) EN ISO 2811-1	1,05±0,05 gr/cm ³ (20°C)
Karışım Yoğunluk (A mix B)	1,15±0,05 gr/cm ³ (20°C)
Pot Life (Kap Ömrü)	40-60 Dakika
Katlar Arası Bekleme	2-4 saat
Çatlak Köprüleme TS EN 15814+A2	CB2 (≥ 2mm)
Su Geçirimsizlik TS EN 15820	W2A
Yağmur Direnci	R2 (EN 15816)
Uygulama Ortam Sıcaklığı	+5°C ile +30°C arası
Ambalaj	22+8 KG (A+B)
Görünüm	Siyah
Ürün Isı Dayanım Aralığı	-20°C ile +80°C arası
Yangına Tepki Sınıfı	E

TS EN 1504-2 Standartlarına Uygundur
TS EN 15814+A2 Standartlarına Uygundur

GTIP No: 2715.00.00.00.00

Depolama Koşulları ve Raf Ömrü

• Ürünler açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Direkt ve yoğun güneş ışığı altında bırakılmamalıdır. Uygun koşullarda raf ömrü 12 aydır.

Sağlık ve Güvenlik Bilgileri

• Uygulama esnasında iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun şekilde koruyucu ekipmanlar kullanılmalıdır. Ürünün göz ile teması halinde bol su ile temizlenmelidir. Uygulama esnasında alan havalandırılmalıdır. Bileşenlerin cilde teması halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalıdır. Ürünler çocukların erişemeyeceği yerde depolanmalıdır. Daha fazla bilgi için ürüne ait Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

Sorumluluk Beyanı/Sınırlı Garanti

• İş bu teknik föyde verilen bilgiler, deney sonuçları ve tecrübelerimiz doğrultusunda hazırlanarak elde edilmiştir. Ürünlerin doğru ve başarılı şekilde uygulanması tamamı ile uygulayan kişi/kişiler sorumluluğundadır. Bu teknik bilgi föyü içerisinde bahsi geçen ürün ve içerikler Avista tarafından belirli sınırlı garantiler sağlamaktadır ve bu süre en fazla beş(5) yıl süre ile sınırlıdır. Ürünlerin amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartlarına ve yönergelerine uyulmaması halinde oluşabilecek herhangi bir sağlık problemi ve uygulama hatasından oluşan sonuçlardan Avista Yapı Kimyasalları ve Pro Avista-Ankara Grup) sorumlu tutulamaz.

ANKARA GRUP İZOLASYON İNŞAAT İTHALAT İHRACAT SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.
Yalınayak Mah. Çiftçiler Cad. No 12 Toroslar, Mersin / TÜRKİYE
Tel: +90 324 502 52 53 Mobil: +90 534 251 62 55
Mail: info@avistayapikimyasallari.com

