ENTEGRE

"Yapının her yerinde"

SUTOP DB

TPE Dilatasyon Bandı

SU YALITIM ÇÖZÜMLERİ

Kullanım Alanları

- Yapıların dilatasyonlarında yatay-düşey uygulamalarda.
- Temel ve perdelerin toprak altında kalan kısımlarında.
- Radye-perde, perde-perde soğuk derzlerin, genleşme derzlerinin ve çatlakların su yalıtımında.
- Tünellerde ve menfezlerde,
- İçme suyu tesisleri, atık su arıtma tesisleri, havuzlar ve su depoları gibi daimî ıslak alanlarda.

Özellikleri

- Yüksek elastikiyet özelliğine sahiptir.
- Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir.
- Bitkisel köklere dayanıklıdır.
- UV ışınlarına, mazota ve yağa dayanıklıdır.
- Isı ile birbirlerine bağlanma özelliğine sahiptir.

Uygulama

Yüzey Hazırlama

Uygulanacak olan yüzey sağlam, yüzeye yapışmayı engelleyecek her türlü yağ, gres, pas, parafin, boya, bitüm kalıntılarından arındırılmış ve tüm gevşek parçalar temizlenmiş olmalıdır. Var ise şap/seramik veya kaplamayı kaldırarak bandın doğrudan sağlam betona uygulanmalıdır. Yüzeydeki çatlak ve kenar bozuklukları Entegre markalı tamir harçları ile düzeltilmelidir. Dilatasyon boşluğuna uygun fitil tercih edilmelidir.

Uygulama Koşulları

- Donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Yüzey yapışmayı önleyici malzemelerden ve tozlardan arındırılmış kuru bir şekilde olmalıdır.
- Negatif taraftan su veya su buharı gözlenen alanlarda gerekli önlemler alınmalıdır.
- Uygulama öncesi zemin nemi ve aderansı kontrol edilmeli, çiğ noktası tayin edilmelidir.
- Bu ürün sadece tecrübeli profesyoneller tarafından uygulanmalıdır.
- Daha detaylı bilgi için güvenlik bilgi föyünü inceleyiniz.

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE

Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul

+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Uygulama Detayları

Bandın kendi zemine Entegre Epodol ile yapıştırılmalı ek yerlerinde ısıl kaynak kullanılmalıdır. Binaların oturma, genleşme veya deprem gibi hareketleri sırasında bandın gerilip kopmasını önlemek için dilatasyon boşluğunda esneme payı (omega) bırakılmalıdır.

Tüketim

1 mt uygulama için ek ile beraber 1,10 mt bant ve 1,50-2,00 kg Epodol öngörülür.

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE
Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul
+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

SUTOP DB

TPE Dilatasyon Bandı

Teknik Değerler

FİZİKSEL			
Sertlik	70	Shore A	ISO 868 (3 saniye)
Yoğunluk	1.04	gr/cm^3	ISO 1183 1-A
MEKANİK			
% 100 Modulus	1.7	MPa	ISO 37, DIN 53504
% 300 Modulus	3.5	MPa	ISO 37, DIN 53504
Kopma Anında Çekme Dayanımı	7.5	Mpa	ISO 37, DIN 53504
Kopma Uzaması	600	%	ISO 37, DIN 53504
Yırtılma Dayanımı (Akışa dik)	30	N/mm	ISO 34-1 Metot B

ÇEVRESEL DİRENÇ	
Ozon	Mükemmel
Su	Mükemmel
Alkol	Mükemmel
Zeytin Yağı	Makul
Sülfürik Asit	İyi
Deterjan	İyi

EKSTRÜZYON KOŞULU (°C)	
Besleme Bölgesi Sıcaklığı (°C)	150-170
Sıkıştırma Bölgesi Sıcaklığı (°C)	160-175
Erime Başlığı Sıcaklığı (°C)	165-180
Ekstrüder Kafa Sıcaklığı (°C)	170-185
Kalıp Sıcaklığı (°C)	170-185

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE
Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul
+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Ambalajlama ve Saklama

- 1 top 25 mt rulo.
- Açılmamış ve güneş görmeyen ortamda raf ömrü 12 aydır.
- Delikli ve Deliksiz seçenekleriyle aşağıdaki ebat ve kalınlıkta ürünümüz bulunmaktadır:

Genişlik	Kalınlık	Boy
15 cm	1 mm & 1,5 mm	25 m rulo
20 cm	1 mm & 1,5 mm	25 m rulo
25 cm	1 mm & 1,5 mm	25 m rulo
30 cm	1 mm & 1,5 mm	25 m rulo
40 cm	1 mm & 1,5 mm	25 m rulo

Uyarılar

- Sevkiyatı yapılırken saklama koşulları göz önünde bulundurulmalıdır.
- Henüz uygulanmamış ürün doğrudan güneş altında bekletilmemelidir.
- Belirtilen uygulama alanı ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE
Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul
+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr