

MASTERFLEX® PB 120

Pah Bandı

Yapısal (Soğuk) Derzler İçin Su Geçirimsiz Elastik Pah Bandı

Tanımı

MASTERFLEX® PB 120, yapısal (soğuk) derzlerin kapatılmasında ve yalıtımında kullanılan, termoplastik elastomer esaslı, polyester file taşıyıcılı, derz yalıtım bandıdır.

Kullanım Yerleri

- Islak hacimlerde,
- Havuzlarda,
- Su depolarında,
- Arıtma tesislerinde,
- Balkonlarda, parapetlerde,
- Teraslarda, çatı bitişlerinde,
- Döşemelerde ve perdelerde oluşan soğuk derz ve dinamik çatlaklardaki hareketlerin, elastik yapısı ile kompanse edilmesinde ve yalıtılmasında kullanılır.

Avantajları

- Kolay uygulanır.
- Sürekli bir yalıtım sağlar.
- Birçok kimyasal maddeye karşı dayanıklıdır.
- Ozona ve UV'ye dayanımı vardır.

Uygulama Prosedürü

Yüzey Hazırlığı

Derzlerin, iç ve dış yüzeylerin sağlam, kuru, taşıyıcı, tozsuz ve temiz, aynı zamanda terazisinde ve düzgün olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, aderansı zayıflatacak her türlü yağ, gres, pas ve parafin kalıntılarından iyice temizlenmeli ve yüzeyde gevşek parçacıklar olmamalıdır. Yüzeydeki bozukluklar **Emaco® R 600** ile düzeltilmelidir.

Uygulama Yöntemi

Soğuk derz üzerine, tercih edilen su yalıtım malzemesinin birinci katı uygulanır. **MASTERFLEX® PB 120**, derz üstüne, taze malzemenin içerisine yerleştirildikten sonra su yalıtım malzemesinin içerisine bant gömülür. Fırça ile bastırılarak, polyester file kısımlar su yalıtım malzemesi ile iyice kaplanır. Birinci katın kürünü almasının ardından diğer katlar uygulanarak yalıtım işlemi tamamlanır.

Teknik Özellikleri

Malzemenin Yapısı	Termoplastik Elastomer Esaslı
Ebatlar (a x b) (mm)	120 x 70
Kalınlık (mm)	0,60
Kopmada Uzama (Enine %)	%144
Delinmeye Dayanım	2,0 bar
Basınçlı Su Dayanımı	1,5 bar
Servis Sıcaklığı	-30°C +90°C

MASTERFLEX® PB 120

Pah Bandı

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- **MASTERFLEX® PB 120**, yağ izolasyon malzemesinin içerisine yerleştirilmelidir.
- Sert, kesici ve delici aletler kullanılmamalıdır.
- Uygulamadan sonra sürme izolasyonlar **MASTERFLEX® PB 120**'nin üzerine getirilmelidir.

Aletlerin Temizlenmesi

Bkz. İlgili su yalıtım malzemesi.

Ambalaj

50 ml'lik kutu

Depolama

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise paletler üst üste konulmamalıdır.

Raf Ömrü

Uygun depolama koşullarında, üretim tarihinden itibaren sınırsızdır. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılıp raf ömrü boyunca kullanılabilir.

Güvenlik Tavsiyeleri

Bkz. bandın yapıştırılmasında kullanılan su yalıtım malzemesi

Sorumluluk

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **BASF Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur.

Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **BASF Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sorumlu tutulamaz.

Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar (06/2010).