

## MasterTile® WP 620 (Eski Adı Masterflex® PB 120)

**Örgüzsüz Polipropilen Keçe Taşıyıcılı, Termoplastik Elastomer Esaslı Kimyasallara Dayanıklı Pah Bandı**

### TANIMI

**MasterTile® WP 620**, yapısal ve soğuk derzlerin kapatılmasında ve yalıtımında kullanılan, termoplastik elastomer esaslı, örgüzsüz polipropilen taşıyıcılı, derz yalıtım bandıdır.

### KULLANIM YERLERİ

- İç ve dış mekânlarda,
- 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.

### AVANTAJLARI

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

### UYGULAMA YÖNTEMİ

#### Yüzey Hazırlanması

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 **MasterSeal® 591** veya **MasterEmaco® S 488** ile düzeltilmelidir.

### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Malzemenin Yapısı	Termoplastik Elastomer (TPE) Esaslı
Renk	Açık Mavi
Toplam Genişlik	120 mm
Elastik Bölüm Genişliği	32 mm
Kalınlık	0,90 mm
Kopmada Uzama (enine %)	%225
Delinmeye Dayanımı	2,0 bar
Basıncılı Su Dayanımı	>1,5 bar
Servis Sıcaklığı	-30°C +90°C

Yukarıdaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.

### Uygulama

Soğuk derz üzerine, tercih edilen su yalıtım malzemesinin birinci katı uygulanır. **MasterTile® WP 620** derz üstüne, taze malzemenin içerisine yerleştirildikten sonra su yalıtım malzemesinin içerisine bant gömülür. Fırça ile bastırılarak, polipropilen kenar kısımları su yalıtım malzemesi ile iyice kaplanır. Birinci katın kürünü almasının ardından diğer katlar uygulanarak yalıtım işlemi tamamlanır.

### DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- **MasterTile® WP 620**, yaş izolasyon malzemesinin içerisine yerleştirilmelidir.
- Sert, kesici ve delici aletler kullanılmamalıdır.
- Uygulamadan sonra sürme izolasyonlar **MasterTile® WP 620**'nin üzerine getirilmelidir.

### ALETLERİN TEMİZLENMESİ

Bkz. İlgili su yalıtım malzemesi.

### AMBALAJ

15 m'lik rulo  
50 m'lik rulo

### DEPOLAMA

Serin ve kuru ortamda, dondan ve direkt güneş ışığından korunarak depolanmalıdır.

### RAF ÖMRÜ

Serin ve kuru ortamda, dondan ve direkt güneş ışığından korunarak depolanmalıdır.

## MasterTile® WP 620 (Eski Adı Masterflex® PB 120)

**Örgüzüz Polipropilen Keçe Taşıyıcı, Termoplastik Elastomer Esaslı Kimyasallara Dayanıklı Pah Bandı**

### GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dökümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcıdadır.

### YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.** sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

### İLETİŞİM BİLGİLERİ

**Master Builders Solutions Yapı Kimyasalları Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti.**

Adres: Barbaros Mah. Begonya Sok.

Nidakule Kuzey Ataşehir, C Kapısı

No:3 E/5, 34746 Ataşehir İstanbul / Türkiye

Tel: 0216 217 88 00

Mail: [mbs.tr@mbcc-group.com](mailto:mbs.tr@mbcc-group.com)

Web: [www.master-builders-solutions.com/tr-tr](http://www.master-builders-solutions.com/tr-tr)

® = Dünyanın birçok ülkesinde MBCC-Grubu üyesinin tescilli markasıdır.

MasterTile® WP 620 Teknik Bilgi Föyü – Revizyon Tarihi:  
12/2020