



Y A P I L A R A H A Y A T V E R E N Ç Ö Z Ü M L E R



dilatasyon banti

Çatı, temel tabanı ve temel perde duvarlardaki dilatasyonlarda güvenle kullanılan, kendinden yapışkanlı, esnek ve yüksek mukavemetli dilatasyon bandı BDB 45.

Üst yüzeyinde yer alan esnek ve yüksek mukavemetli polimer folyo taşıyıcı BDB 45'e eşsiz mekanik özellikler katarken, kendinden yapışkanlı özel formüllü bitümlü alt yüzey, her türlü yüzeye sağlam bir şekilde yapışma ve kolaylıkla uygulama yapılabilmesini sağlar.

#### Ürün Tanımı:

Yapışma aderansı artırılmış özel bitüm esaslı, esnek ve yüksek mukavemetli polimer folyo taşıyıcı ile lamine edilmiş kendinden yapışkanlı bant.

#### Uygulama Alanı:

BDB 45 son derece esnek ve mukavemetli yapısıyla dilatasyon geçişlerinde istenen takviye bandı niteliklerini fazlasıyla yerine getirirken, kendinden yapışkanlı oluşu uygulamada büyük kolaylıklar sağlamaktadır. BDB 45 çatı, temel tabanı ve temel perde duvarlardaki her türlü dilatasyonlarda takviye bandı olarak kullanılmaktadır. BDB 45 ayrıca, her türlü su yalıtım tamiratında da kolay uygulama özelliği sayesinde geniş çözümler sunar.

#### Uygulama Yöntemi:

Uygulama yapılacak yüzey, kuru ve temiz olmalı, yağ, pas, silikon ve kirden arındırılmış olmalıdır. 10°C ve altındaki sıcaklıklarda bant ve uygulanacak yüzeyin uygulama esnasında sıcak hava ekipmanı ile ısıtılması tavsiye edilir. Bandın yapışacağı kısımda polimer bitümlü örtü üzerindeki polietilen filmin yakılarak temizlenmesi tavsiye edilir. Uygulama esnasında derz bandı alt yüzeydeki silikonlu film sıyrılır ve ürün hazırlanmış yüzeye direkt uygulanır. Uygulama sonrasında ürün yüzeyine silikon rulo ile basınç uygulayarak, hava kabarcığı kalmayacak şekilde tam yapışma sağlanmalıdır. BTM BDB 45 dilatasyon bandı, dilatasyon hizasını ortalayacak şekilde her iki yüzeye de yapıştırılır.

#### Depolama:

5-25°C sıcaklıkta, kuru, havalandırılmı ve üstü kapalı mekânlarda, üretim tarihinden itibaren azami 1 yıl süreyle depolanabilir. Direkt gün ışığından, soğuk havaya, suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.

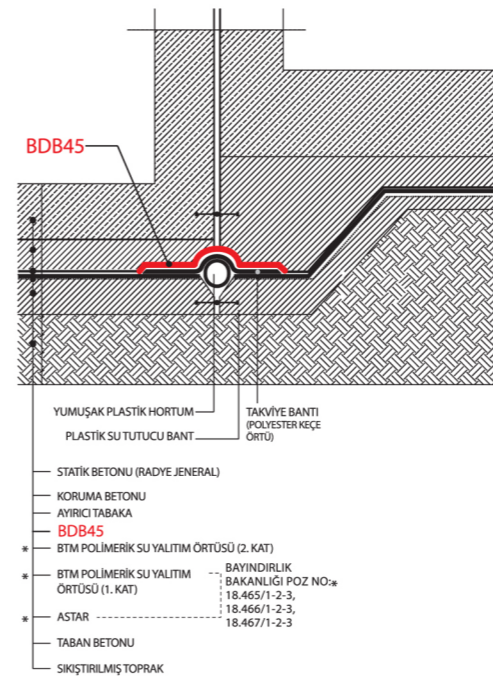
#### Ambalaj

Her kutu içinde 1 rulo bulunmaktadır.

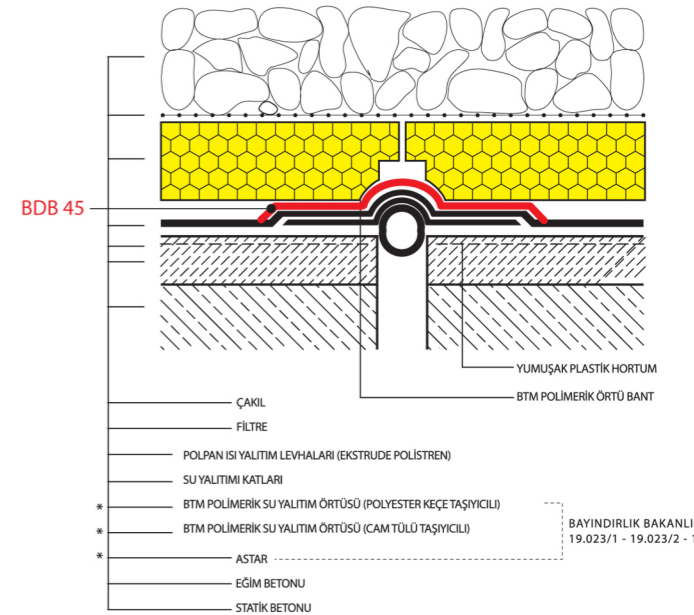
Rulo boyutları: 45cm genişlik x 20m boyundadır. BDB-45 kalınlığı 2 mm'dir.

#### Uygulama Şekli

##### TEMEL YALITIMI DİLASYON DETAYI



##### TERAS ÇATI YALITIMINDA DİLASYON DETAYI



BDB 45 TEKNİK ÖZELLİKLER				
TEST	METOD	BİRİM	TOLERANS	DEĞER
Görsel Kusurlar	TS EN 1850-1	-	-	Yoktur
Uzunluk	TS EN 1848-1	m	-0.03	20
Genişlik	TS EN 1848-1	cm	-1	45
Kalınlık	TS EN 1849-1	mm	±0.2	2
Su Geçirimsizlik	TS EN 1928 (metod A 10kPa)	-	-	Geçirimsiz
Yapışma Mukavemeti	TS EN 12316-1	N	Min.	100
Çekme Direnci (Boy)	TS EN 12311-1	N/50 mm	-%0; +%30	270
Kopma Uzaması (Boy)	TS EN 12311-1	%	(-0; +20)	50
Yırtılmaya Karşı Direnç (Boy)	TS EN 12310-1	N	±30%	55

btm Bitümlü Tecrit Maddeleri Sanayi ve Ticaret A.Ş.

GENEL MÜDÜRLÜK

Kemalpaşa Organize Sanayi Bölgesi Atatürk Mah. Gazi Bulvarı No:152 35730 Kemalpaşa - İZMİR Tel: (232) 877 04 02 ( 8 Hat ) Faks: (232) 877 04 10

www.btm.co • www.btmshingle.com • e-mail: info@btm.co • Tüketici Hattı: 444 4 286 (BTM)

<http://www.facebook.com/btmyalitim>

