

## GEOTEKSTİL KAPLI BUTİL BANTLAR

**TANIMI**

Yapısal soğuk derz ve ıslak zeminlerdeki köşe yalıtımlarında kullanılan, üst kısmı non-woven keçe kaplı, ortadan ikiye bölünmüş, butil esaslı, kendinden yapışkanlı derz yalıtım bandıdır.

**KULLANIM ALANLARI**

- ✓ Beton, seramik, plastik, cam, metal, ahşap, bitüm, polikarbonat, alçı levhalar gibi birçok değişik yüzeyler,

nat, alçı levhalar gibi birçok değişik yüzeyler,

- ✓ Islak hacimlerde,
- ✓ İç mekan fayans, seramik, plaka kaplamalarında,
- ✓ Zemin-duvar birleşim noktalarında kullanılır.

**ÖZELLİKLER**

- ✓ Kendinden yapışkanlıdır, kolayca uygulanabilir.
- ✓ Yüksek yapışma özellikli.
- ✓ Elastiktir.
- ✓ %100 su geçirimsizdir.
- ✓ Bitüm, çimento ve seramik gibi birçok yüzeyde kullanıma uygundur.
- ✓ Düşük ısılarda bile kullanıma uygundur.

**UYGULAMA****Yüzey Hazırlığı**

- ✓ Uygulanacak derz yüzeyi tozdan, yağdan, boyadan, kürden yapışmayı önleyecek diğer maddelerden arındırılmalıdır.
- ✓ Yüzey sağlam, düz ve kuru olmalıdır.

**Uygulama**

- ✓ Bandın arka tarafındaki silikon kağıt tabakası soyularak bir rulo veya el ile bastırılarak yüzeye tam yapışması sağlanır.
- ✓ Bandın bini payı 5 cm olmalıdır.
- ✓ Üzerine yalıtım malzemesi uygulanır.
- ✓ Malzeme direk UV ışınlarından korunmalıdır.

**AMBALAJ VE DEPOLAMA**

Orijinal paketinde, +5°C / +25°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü en az bir yıldır. Malzeme dondan etkilenmez, fakat +50°C üzerindeki ısılarda malzemeyi silikon kağıt tabakasından ayırmak güçleşir.

**ÖLÇÜLER****BUTİL BANT**

	En (mm)	Kalınlık (mm)
QIS BUTİL 50	50	1
QIS BUTİL 100	100	1
QIS BUTİL 120	120	1
QIS BUTİL 150	150	1

**TEKNİK VERİLER**

Kimyasal yapısı	Butil
Kuru madde	%100
Solvent	İçermez
Uygulama sıcaklığı	0°C / +40°C
Servis sıcaklığı	-30°C / +90°C
Uzama	> % 70 (EN 12311-1)
Su basıncına dayanım	0,2 bar (EN 1928-B)
Soyulma testi	≥ 90 N/50mm (ASTM D100)
Düşey akma	0 (ISO 7390)
Çekme mukavemeti	>100 N/50mm (EN 12311-1)

**GÜVENLİK ÖNLEMLERİ**

Uygulama sırasında koruyucu eldiven, gözlük, giysi kullanılmalıdır. Ürünün göz ve ağız ile teması önlenmelidir. Yutulması halinde doktora başvurulmalıdır.

