

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,
- ✓ 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, küre 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 Butil 50	50	1
Qis Butil 100	100	1
Qis Butil 120	120	1
Qis Butil 150	150	1

TEKNİK VERİLER

Kimyasal yapısı	Butil
Kuru madde	%100
Solvent	İçermez
Uygulama ısısı	0°C / +40°C
Servis ısısı	-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.

