

	BARKOTEK ÇİZGİ DOKULU SIVA TEKNİK BİLGİ FÖYÜ	Yayınlanma Tarihi:	09.09.2024
		Revizyon No:	1
		Revizyon Tarihi:	07.05.2025
		Sayfa Sayısı:	1 / 3

ÜRÜN TANIMI:

Çimento esaslı, polimer katkılı, suya karşı direnci yüksek, yapışma ve esneme mukavemeti artırılmış, çatlama direnci yüksek beyaz renkli çizgi dokusu sunan son kat dekoratif sıva harcıdır.

KULLANIM ALANLARI:

- Düşey ve yatay uygulamalarda,
- Konutlar, alışveriş mağazaları, hastaneler,
- Dayanıklılık ve dekoratif görünümün amaçlandığı iç ve dış yüzeylerde,
- Dış cephe ısı yalıtım sistemlerinin üstünde dekoratif kaplama olarak kullanılır.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Kolay hazırlanır ve uygulanır
- Yüksek yapışma ve esneme özelliğine sahiptir.
- Zaman ve işçilikten tasarruf sağlar,
- Her türlü iklim koşullarına karşı yüksek dayanım gösterir.
- Buhar geçirgenliğine sahiptir.
- Üzerine direk boya uygulanabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Performans Özellikleri;	
Eğilme dayanımı (TS EN 1015-11)	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Basınç dayanımı (TS EN 1015-11)	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$
Su emme (TS EN 1015-18)	$\leq 0,5 \text{ Kg/m}^2.\text{dakika}$
Kuru Film Kalınlığı	E5
Tane Büyüklüğü	S4
Su Buharı Aktarım Hızı	V0
Su Aktarım Hızı	W0
Çatlak Örtme Özelliği	AO
Karbondiyoksit Geçirgenliği	CO
Yangına Tepki	A1
Genel Özellikleri;	
Tüketim 1 mm kalınlık için kg/m2	2,5-3
Renk	Beyaz
Uygulanacak zemin sıcaklığı; (°C)	5 – 35

* Yukarıda belirtilen veriler ilgili standartın belirlemiş olduğu laboratuvar ortam koşullarında yapılmış olup, ürünün belirtilen amaçlar dışında kullanılması ve talimatlara uyulmaması durumunda oluşacak problemlerden Barkim Yapı kimyasalları sorumlu değildir.

	BARKOTEK ÇİZGİ DOKULU SIVA TEKNİK BİLGİ FÖYÜ	Yayınlanma Tarihi:	09.09.2024
		Revizyon No:	1
		Revizyon Tarihi:	07.05.2025
		Sayfa Sayısı:	2 / 3

Kap Ömrü; saat	2 saat
Üzerini Boyama süresi	7 gün

UYGULAMA TALİMATLARI:

➤ Yüzey Hazırlığı:

Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Yüzeyler terazisinde olmalıdır, zayıf parçalar çıkartılmalıdır. Emici yüzeyler önceden ıslatılmalı fakat su birikintisi kalmamalıdır.

➤ Ürün Hazırlığı ve Uygulama:

Temiz bir kap içerisine normal çevre sıcaklığından alınan 6,0 – 6,5 L temiz, berrak su konulur. Su ile dolu kap içine toz halde bulunan 25 kg Barkotek çizgi dokulu sıva yavaşça boşaltılır. Düşük devirli bir karıştırıcı ile 5 dakika toplansız homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Karıştırma işlemi sonrası 5 dakika dinlendirilmeye bırakılan harç, 1 dakika daha karıştırılarak uygulamaya geçilir. Hazırlanan homojen karışım çelik mala ile düzgün bir şekilde yüzeye uygulanır. Çizgi dokulu dekoratif sıva yüzeye homojen bir şekilde uygulandıktan 5 dakika sonra düz plastik mala ile sağdan sola veya yukarıdan aşağıya düz hareketlerle desen verilmelidir. Desen verilirken plastik mala yüzeyi sık sık temizlenmelidir. Direkt güneş ışığı altında, sert rüzgarda, sis, yüksek bağıl nem oranında veya yoğun yağışlarda uygulanmamalıdır. Yapılan uygulama tam kuruma süresini tamamlayıncaya kadar çeşitli sebeplere bağlı ısınmaya ve yoğun güneş ışığına karşı korunmaya alınmalıdır. Dekoratif sıva istenirse üzeri dış cephe boyası ile boyanabilir.

Uygulama kalınlığı 2,5-3,5 mm

AMBALAJLAMA VE DEPOLAMA KOŞULLARI:

25 kg'lık kraft torbalarda paletli olarak rutubetsiz ve serin ortamda azami 8 kat istifli açılmamış ambalajında yaklaşık 6 aydır. Dondan ve yağmurdan korunarak depolanmalıdır.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER:

- Ürün cilde temasta tahriş yapabilir. İş elbisesi, koruyucu eldiven, maske ve gözlük kullanılmalıdır. İşe başlamadan önce ele koruyucu krem de sürülebilir.
- Harcın gözle teması halinde gözler derhal ılık su ile yıkanmalı ve doktora başvurulmalıdır.
- Uygulamadan sonra direk güneş ışığı, şiddetli rüzgar, yüksek hava sıcaklığı yağmur ve don gibi olumsuz hava koşullarına karşı korunmalıdır.
- (+)5 °C 'nin altında kalacak ortam şartlarında mutlaka korumaya alınmalı donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- (+)35°C 'nin üzerindeki sıcaklıklarda mutlaka korumaya alınmalı direkt güneş altında uygulanmamalıdır.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Hazırlanan harç içerisine dışarıdan yabancı malzeme ilave edilmemelidir. (kum, çimento, kireç, alçı vb...)

* Yukarıda belirtilen veriler ilgili standartın belirlemiş olduğu laboratuvar ortam koşullarında yapılmış olup, ürünün belirtilen amaçlar dışında kullanılması ve talimatlara uyulmaması durumunda oluşacak problemlerden Barkim Yapı kimyasalları sorumlu değildir.

 İstanbul, Tuzla, Deri OSB Mah., Kazlıçeşme Cad., 49 24  +90 216 488 24 12  barkim.com.tr