

SATEN MACUN

Veri Sayfası

GENEL BAKIŞ

KRS Blok Saten Macun, çok çeşitli iç ve dış yüzeylerin tesviye ve perdahlanması için tasarlanmış, çimento esaslı, perdah sıvasıdır. Duvarlar ve tavanlar için; pürüzsüz, yüksek kaliteli, nem ve rutubetten etkilenmeyen bir yüzey sağlar. Boya ve duvar kağıdı için dayanıklı bir temel oluşturur.

STANDARTLAR

KRS Blok Saten Macun, TS EN 998-1 ile uyumludur ve bağımsız bir kalite sistemi altında üretilir. ISO 9001:2015'e uygun olarak denetlenmiş ve sertifikalandırılmıştır.

UYGULAMA

KRS Blok Saten Macun; astar sıvalar, alçı ve çimento esaslı levhalar, foam board, taş yünü ve pürüzsüz beton dahil olmak üzere birçok yüzeye, 1 mm'den maksimum 3 mm'ye kadar uygulanabilir.

Uygulama, +5C altında ve +35C üzerindeki hava sıcaklıklarında yapılmamalıdır. Uygulama yapılacak yüzeyde çatlak, kırık bölgeler var ise tamir edilmeli, toz, kir, yağ vb. yapışmayı engelleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır.

Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır. Sıva uygulandıktan sonra en az 24 saat beklenmeli, mineral sıva, boya, duvar kağıdı vb. uygulamalar bundan sonra yapılmalıdır.

KARIŞTIRMA

KRS Blok Saten Macun'u kullanım için hazırlarken, kullanılacak ekipmanın ve suyun temiz olması çok önemlidir.

12,5 L suyun üzerine 25 kg **KRS Blok Saten Macun** ilave edilir. 2 dakika suyun malzemeye nüfus etmesi beklendikten sonra, elektrikli mikser ile düşük devirde yaklaşık 3 dakika karıştırılır.

Aşırı karıştırma, **KRS Blok Saten Macun**'un içinde bulunan agregaların kırılmasına yol açacağından, sıvanın belirtilen metraj değerlerinde düşüşe neden olur. Hazırlanan sıva 100-120 dakika içerisinde kullanılmalıdır. Hazırlanan sıvaya harici bir madde eklenmemelidir.

Kalınlığa Bağlı Torba Başı Metraj (m ²)	Kuruma Süresi	Su Karışım Oranı (L)	Palet Kapasitesi (Kg)
25 m ² @ 1mm kalınlıkta 12 m ² @ 2mm kalınlıkta 9 m ² @ 3mm kalınlıkta	Hava koşullarına bağlı	%50 12.5 L	60 torba (1500kg)

SATEN MACUN

Veri Sayfası

UYGULAMA DETAYI

LEVHA ÜZERİ UYGULAMA

KRS Blok Saten Macun, alçı esaslı*¹ ve çimento esaslı levhalara uygulanabilir. Zemin; kuru, temiz ve sağlam olmalıdır. Tozdan, yağdan ve önceki iş kalıntılarından arındırılmalıdır. Derzler ve köşeler kendinden yapışkanlı geniş elyaf bant ile güçlendirilmelidir. Gerekliğinde dış açılar ve kenarlar için köşe çitaları kullanılabilir. Ön hazırlık tamamlandıktan sonra, mala ile yatay ve düşey olarak uygulanmalıdır. Uygulamadan sonra sıva tam prizini alana kadar 24 saat beklenmeli, gerek görülürse zımpara yapılmalıdır.

SIVA ÜZERİ UYGULAMA

KRS Blok Saten Macun, alçı esaslı ve çimento esaslı sıvalara uygulanabilir.*² Ön hazırlık tamamlandıktan sonra, KRS Blok Saten Macun mala ile yatay ve düşey olarak uygulanmalıdır. Uygulamadan sonra sıva tam prizini alana kadar 24 saat beklenmeli, gerekli görülür ise zımpara yapılmalıdır.

MANTOLAMA ÜZERİ UYGULAMA

KRS Blok Saten Macun, taş yünü ve foamboard üzerine uygulanabilir. Yapılan uygulamanın üzerine file çekildikten sonra, mala ile yatay ve düşey olarak uygulanmalıdır. Uygulamadan sonra sıva tam prizini alana kadar 24 saat beklenmeli, gerekli görülür ise zımpara yapılmalıdır.

BETON ÜZERİ UYGULAMA

KRS Blok Saten Macun, brüt beton üzerine direkt uygulanabilir. Zemin tamamen temiz ve sağlam olmalıdır, tozdan, yağdan ve önceki iş kalıntılarından arındırılmalıdır. Ön hazırlık tamamlandıktan sonra, mala ile yatay ve düşey olarak uygulanmalıdır. Uygulamadan sonra sıva tam prizini alana kadar 24 saat beklenmeli, gerekli görülür ise zımpara yapılmalıdır.

*¹ WR özelliği içeren alçı levhalar hariç.

*² Ses, ısı yalıtımı ve neme dayanıklılığı sebebiyle sıva seçiminde **KRS Blok Akustik Sıva**'yı kullanmanızı tavsiye ederiz. Detaylı bilgi için **KRS Blok Akustik Sıva** ürün veri sayfasını inceleyiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Kuru Yığın Yoğunluk	: 1050 +/-50 kg/m ³
Basınç Dayanımı	: 7,8 N/mm ²
Bağ Dayanımı	: 0,5 N/mm ²
Kapiler Su Emme	: 0,45 kg/m ²
Su Buharı Geçirgenliği	: 7,39 µ
Isıl İletkenlik	: < 0,26 W/m.K(P=%50)
Yangına Tepki	: A1

