

AKUSTİK SIVA

Veri Sayfası

ÜRÜN TANIMI

KRS Blok Akustik Sıva, yapının buhar geçirgenliğini koruyarak iç ve dış duvarlarda üstün ses ve ısı yalıtımı sağlar. Bu hafif, beyaz çimento esaslı sıva, yapıların nefes almasını kolaylaştırır, nem hasarını ve küf oluşumunu önler. Düşük yoğunluğu, uygulama kolaylığı sağlar ve çatlama yapmaz. Ayrıca yangına dayanıklı, uzun ömürlü ve esnektir.

KULLANIM TALİMATLARI

KRS Blok Akustik Sıva'nın hazırlanışında kullanılacak ekipman ve suyun temiz olmasına özen gösterilmelidir. Elle karıştırma için 15L suya 20kg **KRS Blok Akustik Sıva** eklenmelidir. Makine ile karıştırma işleminde ise 13L su kullanılmalıdır. Harici hiçbir madde eklenmemeli, malzemenin suyu emmesi için 3-5 dakika beklenmeli ve düşük devirde elektrikli mikser ile 3 dakika karıştırılmalıdır. Aşırı karıştırma, sıvanın performansını olumsuz etkileyebilir. Hazırlanan sıva, 100-120 dakika içinde kullanılmalıdır.

UYGULAMA ALANLARI

KRS Blok Akustik Sıva, beton, gaz beton, bims blok, tuğla, kaba sıva, alçı ve çimento esaslı levhalar, foam board, taş yünü gibi çeşitli yüzeylerde kullanıma uygundur. +5°C ile +35°C arasındaki sıcaklıklarda uygulanmalıdır. Uygulama yüzeyi kuru, temiz ve sağlam olmalıdır; gevşek malzemeler tamir edilmeli, donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır. İdeal kalınlık için 20mm'lik katmanlar halinde uygulanmalı, her katmanın üzerine bir sonraki uygulama yapılabilmesi için en az 4 saat beklenmelidir.

STANDARTLAR

KRS Blok Akustik Sıva, TS EN 998-1 standartlarına uygun olarak bağımsız kalite sistemleri altında üretilmektedir ve ISO 9001:2015, ISO 14001, ISO 45001 sertifikalarına sahiptir.

AKUSTİK SIVA

Veri Sayfası

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Torba Metraj (m ²)	Akustik Yalıtım (db)	Kuruma Süresi	Su Karışım Oranı	Palet Kapasitesi (kg)
2 m @ 2 cm kalınlıkta	27	Hava koşullarına bağlı	Elle karıştırma: %75, 15L Makine ile karıştırma: %65, 13L	55 torba 1100kg

ÖNERİLER

KRS Blok Akustik Sıva, iç veya dış cephe kaplaması olarak tek başına kullanılmamalıdır. Uygulama sonrasında, **KRS Blok Akustik Sıva** ile file uygulaması yapılması ve ardından **KRS Blok Saten Macun** ile yüzey işleminin tamamlanması önerilmektedir. Bu süreç, özellikle dolgu gerektiren yerler ve blok ile beton arasındaki birleşim noktalarında oluşabilecek kılcal çatlak riskini minimize eder, böylece daha dayanıklı ve estetik bir sonuç elde edilir. Bu kombinasyon, duvar ve tavanlarda pürüzsüz, yüksek kaliteli, nem ve rutubetten etkilenmeyen bir yüzey sağlar ve boyama veya duvar kağıdı uygulamaları için ideal bir zemin oluşturur.

Detaylı bilgi ve uygulama önerileri için lütfen **KRS Blok Saten Macun** ürün veri sayfasını inceleyiniz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kuru Yığın Yoğunluğu : 630 ± 30 kg/m³
- Basınç Dayanımı : 2.0 N/mm²
- Bağ Dayanımı : 0.2 N/mm²
- Kapiler Su Emme : 1.65 kg/m²
- Su Buharı Geçirgenliği : 3.67 μ
- Isıl İletkenlik : 0.151 W/m.K
- Yangın Tepkisi : A1

