



Çizgi Dokulu Mineral Sıva (Beyaz)

Ürün Tanımı

Çimento esaslı, çizgi dokulu, kompozit ısı yalıtım sistemleri için özel hazırlanmış dekoratif dış cephe kaplaması.

Kullanım Alanları

- Mantolama sistemlerinde son kat dekoratif kaplama malzemesi olarak,
- İç ve dış cephe sıvalarının üzerine kullanılır.

Uygulama Yüzeyleri

Dış cepheler;

- Çimento bazlı sıvalar,
- Gazbeton (gazbeton sıvası uygulanmış),
- Diğer yüzeyler için lütfen bize danışın.

Avantajları

- Kolay uygulanır, mükemmel yapışma sağlar.
- Dekoratif görünümlü olup homojen bir uygulama sağlar.
- Isı yalıtım sistemleri uygulamalarındaki dalgalı görünüm düzeltilebilir.
- Suya ve dona dayanıklıdır.
- Dış etkilere karşı dayanıklı olup yapıyı uzun yıllar korur.
- Su buharı difüzyonuna izin vererek yapının nefes almasını sağlar.
- Üzerine dış cephe boyaları uygulanabilir.

Yüzeyin Hazırlanması

- Uygulama yüzeyi ve levhalar sağlam olup toz, yağ, boya, silikon, küp malzemesi, deterjan vs. gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Uygulama öncesinde Newsan Çok Amaçlı Astar yüzeye fırça veya rulo ile uygulanır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.



Harcın Hazırlanması

- 25 kg. Newkim Dekoratif Sıva yaklaşık 6-7 lt. temiz su içine katılarak tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır.
- Hazırlanan harç 2-3 dk. olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar karıştırılarak kullanılır.
- Kaptaki karışım 1.5-2 saat içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama Detayı

- Malzeme çelik mala ile yüzeye uygulanmalı ve eşit kalınlıkta tüm yüzeye yayılmalıdır.
- Uygulama kalınlığı en büyük agregaya göre ayarlanmalıdır.
- En geç 10 dk. içerisinde, malzeme henüz ıslakken plastik mala ile dairesel hareketler yaparak sıvaya desen kazandırınız.
- Uygulama tamamlandıktan sonra hava sıcaklığı yüksek ise yüzeyi çimento prizini alana kadar nemlendiriniz.

Ürün Detayı

- Çizgi Dokulu (Yatay ve Dikey)

Uygulama Sınırı

- Yatay ve 45 derecenin altında eğimli yüzeylerde uygulanmaz.
- Direkt tuğla ve gazbeton üzerine ve zayıf sıvalı yüzeylerde uygulanmaz.

Uygulama Şartları

- Ortam sıcaklığı +5 °C ile +35 °C arasında olmalıdır.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda, kuvvetli rüzgar veya güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

Uygulama Aletleri

- Çelik mala, plastik mala.

Uyarılar & Öneriler

- Harç hazırlanırken tavsiye edilen su oranı, karıştırma ve dinlendirme sürelerine mutlaka uyulmalıdır.
- Daha önceden hazırlanmış olan hafif sertleşmiş malzemeler yeni karışıma dahil edilmemelidir.
- Direkt güneş altında uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Yüzey kuruduktan sonra silikon katkılı dış cephe boyası ile boyanmalıdır.
- Dış cephe ısı yalıtım sistemleri üzerine yapılacak olan uygulamalarda koyu renkler tercih edilmemelidir.
- Seçilecek rengin aydınlık referans değeri 25' den büyük olmalıdır.
- Koyu renkler ancak cephenin %10' undan fazlasını kaplamıyorsa dekoratif olarak kullanılabilir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Boya uygulamasına başlamadan önce en az 7 gün beklenmelidir.

Teknik Bilgi

Teknik Bilgiler; 23°C (±2°C)'de %55 (±5°C) bağıl nem ortamına göre dir.

Görünüm	Beyaz renkli granül
Toz Yoğunluk	1,55 kg. / Lt. (±0.1)
Su Karışım Oranı	6-7 lt. su / 25 kg. Toz
Dinlendirme Süresi	2-3 dakika
Kap Ömrü	Yaklaşık 1.5-2 saat
Uygulama Sıcaklığı	+5°C / +35°C
Uygulama Kalınlığı	2 mm min.
Yapışma Mukavemeti	>0.8 N/mm ²

