

ALLDECO M6

MİNERAL/TANE DESEN DEKORATİF SIVA (1.5 mm)

Ürün Tanımı:

Beyaz çimento esaslı, polimer ve elyaf katkılı, su itici özellikte, mineral/tane desen dekoratif cephe kaplamasıdır.

TS 7847 standardına uygundur.

Bayındırlık Poz No: 04.476/A

Kullanım Alanı:

Mantolama sistemlerinde son kat kaplama malzemesi olarak, iç-dış cephelerde dekoratif kaplama olarak kullanılır.

Özellikler:

Su itici özelliktedir, sudan etkilenmez. Dış etkilere ve donatıya karşı dayanıklıdır. Aderansı oldukça iyidir, yüksek mukavemete sahiptir. Sahip olduğu özel dolgu boyutu, polimer ve elyaf sayesinde çatlamaya yapmaz. Esnektir, kolay uygulanır. Kuruduktan sonra üzeri boyanabilir. Buhar geçirgenliği sayesinde nefes alma özelliği vardır.

Teknik Özellikler:

Görünüm: Beyaz Renkli Toz
Kuru Birim Ağırlık: $1,6 \pm 0,2 \text{ kg/m}^3$
Uygulama Sıcaklığı: $+5^\circ\text{C}$ ile $+35^\circ\text{C}$
Uygulama Kalınlığı: 1.5 mm
Su Karışım Oranı: 6,0-7,0 Litre/Torba
Harcın Dinlenme Süresi: 2-3 dk.
Kap Ömrü: 1-2 saat
Çalışma Süresi: 20-30 dk.
Kuruma Süresi: 24 sa.
Basınç Mukavemeti: $\geq 3 \text{ N/mm}^2$
Eğilme Mukavemeti: $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Sıcaklık Dayanımı: -25°C ile $+80^\circ\text{C}$
Yukarıdaki değerler $+23^\circ\text{C}$ 'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir.
Kuru Film Kalınlığı: E5
Tane Büyüklüğüne Göre: S4
Su Buharı Aktarım Hızı: V1
Su Aktarım Hızı: W2
Çatlak Örtme Özelliği: A0
Karbondiyoksit Geçirgenliği: C0
Küf Gelişimine Direnç: K2
Yukarıdaki değerler, TS EN 1062-1 göre sınıflandırılmıştır

Uygulama Öncesi Hazırlık:

Uygulama yüzeyinin kürünü almış ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
Uygulama yüzeyi toz, yağ, boya gibi yapışmayı önleyici maddelerden arındırılmalıdır.
Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi uygulamayı taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler, uygulama yüzeyinden temizlenmelidir.
Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3-4 gün önce, özel tamir harçları ile tamir edilmelidir.
Uygulama yüzeyi ıslatılmalı ve nemli kalmasına özen gösterilmelidir.
Yüzey çok emici ise yüzeyde astar kullanılması tavsiye edilir.

Uygulama:

25 kg **Alldeco M6 1.5 mm**, Dekoratif Sıva yaklaşık 6,0-7,0 litre su dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilinceye kadar, düşük devirli bir karıştırıcı veya mala ile karıştırılır.
Karışım süresince, uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı malzemesi katılmamalıdır.
Hazırlanan harç 2-3 dk. olgunlaşması için dinlendirilip, tekrar 1-2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
Kaptaki karışım yaklaşık 1 saat içerisinde tüketilmelidir.
Dekoratif sıva çelik mala ile yüzeye uygulanmalı ve eşit kalınlıkta tüm yüzeye yayılmalıdır.
Uygulama kalınlığı en büyük agregaya göre ayarlanmalıdır.
Sıva daha kurumadan, plastik mala ile dairesel hareketler yaparak sıvaya desen kazandırılır.
Kuruduktan sonra isteğe uygun ve solvent içermeyen bir dış cephe boyası ile boyanabilir.

Uyarılar:

Geniş cephelerde ara vermeden ve yeterli eleman bulundurarak uygulama yapılmalıdır. Cephede zorunlu bitiş gereken noktalarda, koruyucu bir bant ile mutlaka sınırlar belirlenerek uygulama yapılmalıdır. Son kat kaplamaların uygulaması esnasında, olumsuz hava koşullarından dolayı çabuk kuruması engellenmelidir. Süratli ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler doğrudan güneş ile temasları, sert rüzgâr, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır. Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

Tüketim:

Ortalama 2,50-3,00 kg/m²

Tüketim miktarı laboratuvar ortamında, teorik olarak hesaplanan değerler olup; uygulama öncesinde tüketim kontrolü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

Ambalaj:

25 kg kraft torba.

Depolama ve Raf Ömrü:

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır.

Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır.

Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

Açılmış ambalajlar uygun depolama koşullarında saklanarak bir hafta içinde kullanılmalıdır.

Risk Tanımları:

R 36/37/38: Gözü, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.

R 43: Cilde teması durumunda hassasiyet yaratabilir.

Güvenlik Tavsiyeleri:

S 2: Çocukların ulaşabileceği yerden uzak tutunuz.

S 22: Tozlarını solumayınız.

S 24/25: Cilde ve göze temasından kaçınınız.

S 26: Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayınız ve hemen doktora başvurunuz.

S 36/37/39: Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanınız.

S 46: Yutulması halinde hemen doktora başvurunuz.

Sorumluluk:

Bu teknik dökümanda verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, tamamen bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. **Allmax Yapı Kimyasalları**, teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **Allmax Yapı Kimyasalları** sorumlu tutulamaz. Bu nedenle **Allmax Yapı Kimyasalları** ürünlerini kullanırken, doğru ürünü doğru yerde kullandığınızdan emin olunuz. **Allmax Yapı Kimyasalları** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu teknik dökümanın yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. **(04/2013)**