

ALSECCO TRAUFEPUTZ MP (Mineral Kaplama)

TANIM

Çimento esaslı, hafif, elyaf takviyeli, yüzeyde doğal bir doku oluşturan, son kat iç ve dış yüzey kaplamasıdır.

KULLANIM ALANLARI

İnce sıva, düzgün yapılmış kaba sıva, beton, gazbeton veya kendini taşıyabilen silikat ya da akrilik esaslı eski boyaların üzerine yenilemek amacıyla ya da polistren ve taşıyünü gibi ısı ve ses yalıtım sistemlerinin üzerine güvenle uygulanabilir.

ÖZELLİKLERİ

- Çimento bazlı olması ve özel formülasyonu sayesinde mükemmel bir buhar geçirgenliğine sahip olup ısı yalıtım sistemleri için ideal bir dış cephe kaplamasıdır.
- Dış hava şartlarına dayanıklı ve su iticidir. Rutubet birikimini önler.
- Hafif olması sayesinde uygulaması ve desen verilmesi rahattır.
- Yapıya doğal ve dekoratif bir görüntü kazandırır.
- Yüzey hatalarını giderir.
- Uygulandığı yüzeylere tam uyum ve yüksek aderans sağlar.
- Kolay temizlenebilir.
- Yapısındaki elyaf lifler sayesinde çatlama ve dökülme yapmaz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Basma Mukavemeti: > 3,0 N/mm² EN 196

Eğilme Mukavemeti: > 1,5 N/mm² EN 196

Kuru Yoğunluk (yaklaşık): < 1,3 kg/dm³

Renk: Beyaz

YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey temiz kuru ve sağlam olmalıdır. Alsecco Armatop MP Isı Yalıtım Sıvası 4 mm kalınlığında uygulandıktan en az 48 saat (tam kuruduktan) sonra Alsecco Traufelputz MP Mineral Kaplama uygulaması yapılmalıdır. Alsecco Traufelputz MP Mineral Kaplama uygulanmadan önce mutlaka Haftgrund P Kaplama Astarı uygulaması yapılmalıdır. Gazbeton gibi boşluklu ve emici yüzeyler Alsecco Armatop MP Isı Yalıtım Sıvası ile ince bir kat sıvandıktan sonra Alsecco Traufelputz MP Mineral Kaplama ile kaplanabilir.

HARCIN KULLANILIŞI

Alsecco Traufelputz MP Mineral Kaplama temiz ve soğuk su içerisine yavaş yavaş ilave edilerek karışım topaksız hale gelene kadar düşük hızlı bir karıştırıcı ile yaklaşık 10 dakika karıştırılır. Gerekli su miktarı hava şartlarına göre ayarlanmalıdır. Karıştırma işlemi uygun harç makineleri ile de yapılabilir ve püskürtme yöntemiyle yüzeye uygulanabilir. Makinayla karıştırılırken ürün içindeki taneciklerin aşınmamasına dikkat edilmelidir. Her parti harç karışımı için eşit su miktarı kullanılmalıdır. Aksi takdirde yüzeyde desen ve ton farklılıkları oluşabilir. Karıştırılan harç 10 dakika dinlendirilir ve tekrar karıştırılır. Eğer gerekli ise karışımın kıvamı su katılarak tekrar ayarlanır. Hazırlanan karışım hava şartlarına da bağlı olarak 2 saat içerisinde tüketilmelidir. Sertleşmiş veya katı malzemeye su ilave edilerek kullanılmamalıdır.

İNCELTME

25 kg Alsecco Traufelputz MP Mineral Kaplama hava şartlarına da bağılı olarak 7-8.5 lt su ile inceltilir.

UYGULAMA

Hazırlanan homojen karışım paslanmaz çelik mala veya uygun bir püskürtme makinası ile düzgün bir şekilde yüzeye sürülür ve üründeki tanecik kalınlığında bir tabaka elde etmek için fazla malzeme yüzeyden temizlenir. Uygulama yüzeyine homojen bir şekilde uygulandıktan en çok 10 dakika içerisinde desen verilmelidir. Alsecco Traufelputz MP Mineral Kaplama dokusunu elde etmek için plastik veya poliüretan mala yardımıyla dairesel hareketlerle desen verilir. Desen verilirken mala yüzeyi sık sık sıyrılmalıdır. Aynı yüzeyde aynı şarj numaralı ürünler kullanılmalıdır. Geniş alanlı yüzeylerde bindirme olmaması için iş üzerinde yeterli sayıda insan çalıştırılmasına, malzemenin ara verilmeden ve derz bitişlerine ya da detay köşelerine gelinceye kadar ıslak ıslak sürülmesine özen gösterilmelidir. Özellikle pencere, balkon merkezlerinde bant ile çalışılması ve kör cephelerde fuga veya derz açılarak uygulama yapılması önerilir. Direk güneş ışığında, güneşin ısıttığı yüzeylerde, sert rüzgarlarda, sis, yüksek nispi nem oranında veya yoğun yağışlar esnasında tatbik edilmemelidir. Yapılan uygulama tam kuruma süresi tamamlanıncaya kadar yağmur veya çeşitli sebeplere bağılı ıslanmaya karşı korunmalıdır. Gerekirse koruyucu brandalar kullanılmalıdır. Alt tabaka ve hava sıcaklığı uygulama için en az +5 °C , en çok +30 °C olmalıdır. Ürün prizini alana kadar dondan korunmalıdır. 25 °C üzeri sıcaklıklarda mineral kaplamada ani su kaybı ve mukavemet düşüklüğünü önlemek için uygulama sonrası yüzeyler 3 gün boyunca sabah ve akşam spreyleme yöntemi ile (tazyiksiz su) nemlendirilmelidir. Üzerinin renklendirmek amacıyla boyanması için normal şartlar altında 24 saat beklenmelidir.

KURUMA SÜRESİ

Yüzey kuruması 20 °C ve % 65 nispi nemde 24 saattir. Tam kuruması ise 2-3 gündür. Düşük sıcaklıklar ve yüksek nispi nem oranı kuruma süresini uzatır.

SARFIYAT

Kuru ürün sarfiyatı 1.5 mm için; 1,5-1,8 kg/m² , 2 mm için 1,9-2,2 kg/m² 'dir.

Belirtilen sarfiyat miktarlarının yüzey ve uygulama şartlarına göre farklılık gösterebileceği dikkate alınmalıdır.

Kesin sarfiyat için kontrollü numune yapılmalıdır.

AMBALAJ

25 kg kraft torba.

DEPOLAMA

Açılmamış ambalajında kuru olarak ve nemden korunarak 6 ay depolanabilir.

GÜVENLİK UYARILARI

Çimento içerir, alkalidir. Alkali olmasından dolayı göze ve cilde sıçradığında derhal bol temiz su ile yıkayınız. Göze sıçradığında doktora başvurunuz. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolayınız.

Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için teknik destek bölümümüze danışınız. Aksi taktirde bilgi yetersizliği üretici firmaya sorumluluk yüklemeyiz.