

ALSECCO LAND EFFECT

Dekoratif dış cephe kaplaması

TANIMI

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, alçıpan, betopan, gazbeton veya kendini taşıyabilen silikat ya da akrilik esaslı eski boyaların üzerine yenilemek amacıyla ya da polistren esaslı ve taşıyünü levhalar gibi ısı ve ses yalıtım malzemelerinin üzerine fileli sıva uygulamasından sonra son kat kaplama malzemesi olarak güvenle uygulanabilir.

ÖZELLİKLER**• Cepheye toprak görüntüsü kazandırır.**

- Çimento bazlı olması ve özel formülü 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.
- Yüzey hatalarını minimum seviyeye indirir.
- Uygulandığı yüzeylere tam uyum ve yüksek aderans sağlar.
- Yapısındaki elyaf lifler sayesinde çatlama ve dökülme oluşmasına ciddi oranda katkı sağlar..

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

| | | |
|-------------------|---------------------------|--------|
| Basma Mukavemeti | : > 3,0 N/mm ² | EN 196 |
| Eğilme Mukavemeti | : > 1,5 N/mm ² | EN 196 |
| Kalınlık | : Maks. 3 - 4 mm | |

RENK

Beyaz

YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey temiz kuru ve sağlam olmalıdır. Isı yalıtım sıvası 4 mm kalınlığında uygulandıktan en az 48 saat (tam kuruduktan) sonra uygulama yapılmalıdır. Kaplama uygulanmadan önce mutlaka **Alsecco Coat Primer** uygulaması yapılmalıdır. Gazbeton gibi boşluklu ve emici yüzeyler ısı yalıtım sıvası ile ince bir kat sıvandıktan sonra **Alsecco Land Effect** ile kaplanabilir. Eski boyalı yüzey üzerine yapılacak uygulamalarda, eski boya aderansının tam olduğu kontrol edilmelidir.

HARCIN HAZIRLANIŞI

Alsecco Land Effect temiz ve soğuk su içerisine yavaş yavaş ilave edilerek karışım topaksız hale gelene kadar düşük hızlı bir karıştırıcı ile yaklaşık 10 dakika karıştırılır. Karıştırılan harç 5 dakika dinlendirilir ve tekrar karıştırılır. Eğer gerekli ise karışımın kıvamı su katılarak tekrar ayarlanır. 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. Hazırlanan karışım hava şartlarına da bağlı olarak 2 saat içerisinde tüketilmelidir. Sertleşmiş malzemeye su ilave edilerek kullanılmamalıdır.

KARIŞIM

15 kg **Alsecco Land Effect** hava şartlarına da bağlı olarak 5,5-6,5 lt su ile karıştırılır.

UYGULAMA

Hazırlanan **Alsecco Land Effect** homojen karışımı 10x10 mm'lik taraklı mala ile 4 mm kalınlığında olacak şekilde yüzeye uygulanır. Ardından düz çelik mala ile yüzey düzeltilir. Tamamen düzeltilmiş yüzeye, plastik fırça ile (yukarı aşağı yada aşağı yukarı) yönlü olarak yada sağa sola dalgalı desen verilir. İstenirse master ve maket bıçağı yardımı ile derz açılabilir.

Aynı yüzeyde aynı şarj numaralı ürünler kullanılmalıdır. Geniş alanlı yüzeylerde bindirme olmaması için uygulama esnasında yeterli sayıda işçi çalıştırılmasına, malzemenin ara verilmeden ve derz bitişlerine ya da

Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS 18001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.

Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için teknik destek müdürlüğümüze danışınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliği üretici firmaya sorumluluk yüklemeyiz. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır. Gerektiğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'ndan ulaşabilirsiniz.

ALSECCO LAND EFFECT**Dekoratif dış cephe kaplaması**

yapı köşelerine gelinceye kadar kesintisiz uygulanmasına özen gösterilmelidir. Direkt güneş ışığında, güneşin ısıttığı yüzeylerde, sert rüzgarda, sis, yüksek nispi nem oranında veya yoğun yağışlar esnasında uygulanmamalıdır. Gerekirse koruyucu brandalar kullanılmalıdır. Alt tabaka ve hava sıcaklığı uygulama için en az +5 °C, en çok +30 °C olmalıdır. 25 °C üzeri sıcaklıklarda mineral kaplamada ani su kaybını ve mukavemet düşüklüğünü önlemek için yüzey belirli aralıklarla spreyleme yöntemi ile (tazyiksiz su) nemlendirilmelidir. Üzerinin renklendirmek amacıyla boyanması için normal şartlar altında 24 saat beklenmelidir.

Boyama işlemine geçmeden önce düz çelik mala ile yüzeyde oluşan bozukluklar giderilir. Seçilen **Alsicolor Dış Cephe Boyası** % 10 oranında seyreltilerek yüzeye rulo fırça ile uygulanır. İlk kat boya kuruduktan sonra seçilen ikinci **Alsicolor Dış Cephe Boyası**, rulo ile bastırılmadan, yüzeyin yüksek noktalarına uygulanır. Böylece iki renkli yüzey oluşturulmuş olur.

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 4,5-5,0 kg/m²

Belirtilen sarfiyat miktarlarının yüzey ve uygulama şartlarına göre farklılık gösterebileceği dikkate alınmalıdır. Kesin sarfiyat için kontrollü numune yapılmalıdır.

AMBALAJ

15 kg. kraft torba

DEPOLAMA

Kuru ve nemden korunarak 12 ay depolanabilir.

TEHLİKE UYARILARI

R36/38 : Gözleri ve cildi tahriş eder.

R43 : Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

GÜVENLİK UYARILARI

S2 : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S24/25 : Göz ve cilt ile temasından sakının.

S26 : Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayın ve doktora başvurun.

S28 : Cilt ile temasında bol su ile yıkayın.

S37 : Uygun eldiven giyin.

Bu ürün TS EN ISO 9001, TS EN ISO 14001, TS 18001, TS EN ISO 50001, TS ISO 10002, TS ISO/IEC 27001 standartları uygunluk belgesine sahip Betek A.Ş. tarafından üretilmektedir.

Bu teknik föy genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için teknik destek müdürlüğümüze danışınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliği üretici firmaya sorumluluk yüklemeyiz. Bu bilgilerin değiştirilme hakkı firmamızca saklıdır. Gerektiğinde ürünlerin sağlık-güvenlik-taşıma riskleri ve önlemleri ile ilgili ayrıntılı bilgilere Malzeme Güvenlik Bilgi Formu'ndan ulaşabilirsiniz.