

BETEK ISI YALITIM GRUBU

BETEK COATING WITH SILICONE (THIN GRAIN 1,5 mm)

TANIM

Betek Coating With Silicone Thin Grain, yeni nesil silikon teknolojisi sayesinde, suya dayanım ve nefes alma performansları arttırılmış, akrilik esaslı, silikon katkı, desen verilebilen ve kullanıma hazır dış cephe ısı yalıtım sistemi kaplamasıdır.

KULLANIM ALANLARI

İnce sıva, düzgün yapılmış kaba sıva, beton, gazbeton veya kendini taşıyabilen silikat ya da akrilik esaslı eski boyların üzerine yenilemek amacıyla ya da polistren esaslı ve taşıyıcı levhalar gibi ısı ve ses yalıtım malzemelerinin üzerine güvenle uygulanır.

ÖZELLİKLER

- Yeni nesil silikon teknolojileri sayesinde **MAKSİMUM SUYA DAYANIM VE NEFES ALMA!**
- Zorlu dış ortam koşullarına dayanıklılık **UZUN ÖMÜRLÜ!**
- Yeni bağlayıcılar sayesinde **YÜKSEK ADERANS ve ELASTİKİYET!**
- UV dayanımını yüksek **SOLMAYAN RENKLER!**
- Silikonlu yapısı sayesinde **KOLAY DESEN VERME ve HOMOJEN UYGULAMA!**
- Doğal ve dekoratif dokusu sayesinde **ÜSTÜN ÖRTÜCÜLÜK!**

TEKNİK ÖZELLİKLER

Parlaklık: Mat

Renk: Beyaz ve farklı renklerde üretilebilir.

Kalınlık: Maks. 1,5 mm

YÜZEY HAZIRLAMA

Yüzey temiz kuru ve sağlam olmalıdır. Isı yalıtım sıvası 4 mm kalınlığında uygulandıktan en az 48 saat (tam kuruduktan) sonra **Betektect Primer** uygulaması yapılmalı, sonra **Betek Coating With Silicone Thin Grain** uygulamasına geçilmelidir. Gaz beton gibi boşluklu ve emici yüzeyler ısı yalıtım sıvası ile ince bir kat sıvandıktan sonra **Betek Coating With Silicone Thin Grain** ile kaplanabilir. Eski boyalı yüzey üzerine yapılacak uygulamalarda, eski boya aderansının tam olduğu kontrol edilmelidir.

İNCELTME

Kullanıma hazırdır. İnceltilmez.

UYGULAMA

Betek Coating With Silicone Thin Grain ısı yalıtım sisteminde kullanılacaksa, ısı yalıtım sıvası uygulandıktan 4–5 gün sonra uygulamaya başlanmalıdır. Kovanın içindeki malzemeyi uygulamaya başlarken düşük devirli bir matkapla iyice karıştırınız. **Betek Coating With Silicone Thin Grain** paslanmaz çelik mala veya uygun bir püskürtme makinesi ile düzgün bir şekilde yüzeye sürülür ve ürünün kalınlığında bir tabaka elde etmek için fazla malzeme yüzeyden temizlenir. **Betek Coating With Silicone Thin Grain** uygulama yüzeyine homojen bir şekilde uygulandıktan sonra desen verilmelidir. İnce tane dokuyu elde etmek için plastik veya poliüretan mala bastırılarak dairesel hareketlerle taşlar yerinden oynatılarak desen verilir. Kullanılan el aletleri verilecek deseni etkilemektedir. Desen farklılığı olmaması için aynı yüzeylerde aynı tip mala ile çalışılmalıdır. Desen verilirken mala yüzeyi sık sık sıyrılmalıdır. Aynı yüzeyde aynı şarj numaralı ürünler kullanılmalıdır. Geniş alan yüzeylerinde bindirme olmaması için, iş üzerinde yeterli sayıda işçi çalıştırılmasına, malzemenin ara verilmeden ve derz bitişlerine ya da detay köşelerine gelinceye kadar ıslak ıslak sürülmesine özen gösterilmelidir. Direk güneş ışığında, güneşin ısıttığı yüzeylerde, sert rüzgarlarda, sis, yüksek nispi nem oranında veya yoğun yağışlar esnasında tatbik edilmemelidir. Gerekirse koruyucu brandalar kullanılmalıdır. Alt tabaka ve hava sıcaklığı uygulama için en az +5 °C, en çok +30 °C olmalıdır. Uygulamadan 24 saat öncesi ve sonrası yüzey dondan ve yağıştan korunmalıdır. Makine ile uygulamalarda 3–4 bar basınç kullanılmalıdır. Meme kalınlığı uygulanan sıvanın kalınlığına uygun olmalıdır. Homojen dağılım yapılması sağlanmalıdır.

KURUMA SÜRESİ (20°C, %65 HR de)



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

Yaklaşık 2,5 kg/m².

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

AMBALAJ

25 kg PE Kova

DEPOLAMA

Serin yerde dondan korunarak ağzı açılmamış ambalajında 2 yıl saklanabilir.

RENKLİ ÜRÜNLER İÇİN UYARI

DİKKAT!

Renkli **Betek Coating With Silicone Thin Grain** uygulamalarında mutlaka **Betektect Primer** kullanılmalıdır. Kullanacağınız kaplama astarı, yaklaşık renkte Betekmatic tüpleri ile renklendirilebilir. Doğal malzeme kullanımından dolayı renk farklılıkları olabileceğinden aynı şarj numaralı malzemeleri kullanın veya farklı şarj numaralı malzemeleri karıştırarak uygulayınız.

Tehlike beyanları

H317 Allerjik deri reaksiyonuna sebep olabilir.

Uyarı beyanları

P101 Tıbbi tavsiye gerekirse, ürün kabı ya da etiketini hazır bulundurun.

P102 Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P261 Toz/duman/gaz/sis/buhar/spreyi solumamaya dikkat edin.

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu giysi/göz koruyucusu/yüz koruyucusu kullanın.

P321 Özel tedavi (etikete bakınız).

P363 Kontamine olan giysileri tekrar kullanmadan önce yıkayın.

P333+P313 Ciltte tahriş veya kızarıklık olursa: Tıbbi tavsiye/bakım alın.

P501 İçeriği/kabı yerel/gölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

Parlaklık

: Sınıf G3

Kuru Film Kalınlığı

: Sınıf E5

Tane Büyüklüğü : Sınıf S4

Su Buharı Aktarım Hızı

: Sınıf V2

Su Aktarım Hızı

: Sınıf W3

Çatlak Örtme Özelliği

: Sınıf A0

Karbondioksit Geçirgenliği

: Sınıf C0