

BETEK ISI YALITIM GRUBU

BETEK ACRYLIC THERMAL INSULATION PLASTER

TANIM

Betek Acrylic Thermal Insulation Plaster, polistren esaslı ve taşıyıcı levhalar gibi ısı ve ses yalıtım malzemelerinin, kendini taşıyabilecek durumdaki boya ve sıvaların yüzey düzeltilmesinde kullanılabilen, akrilik esaslı, silikon katkılı, üstün darbe dayanımı ve su geçirimsiz özelliklere sahip, kullanıma hazır ısı yalıtım sıvasıdır.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır
- Artan malzemenin tekrar kullanılması sayesinde düşük zayıt miktarı
- Su geçirimsizlik
- Esneklik
- Üstün darbe direnci
- Yüksek kopma uzaması
- Çok iyi gerilme dayanıklılığı
- Üstün çalışabilirlik ve uygulama

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Yapışma (Polistren levha yüzeyine)	: $\geq 0,1 \text{ N/mm}^2$
Buhar Geçirimi (Sd)	: $< 0,8 \text{ m}$
Su emme	: $< 0,02 \text{ kg / (m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$

RENK

Beyaz

YÜZEY HAZIRLAMA

Polistren esaslı ve taşıyıcı levha yüzeyinde her hangi bir çıkıntı bölge olmamalı, var ise bu kısımlar hafif zımparalamalı ve oluşan toz yüzeyden uzaklaştırılmalıdır.

İNCELTME

Kullanıma hazırdır, inceltilemez.

UYGULAMA

Yapıştırma işlemi bitmiş polistren esaslı ve taşıyıcı levhalar gibi ısı ve ses yalıtım malzemeleri en az 24 saat sonra dübelleri ile sabitlenir. Önce profiller başta yapı köşeleri ve pencere, kapı gibi boşlukların köşeleri ile fugalar olmak üzere, uygun yerlere monte edilir. **Betek Acrylic Thermal Insulation Plaster** 8x8 mm'lik taraklı çelik mala ile 4mm kalınlığında ısı yalıtım levhalarının üzerine uygulanır. Alkali dayanımlı donatı filesi (105 gr/m^2) 10 cm üst üste bindirilerek mala ile sıva kurumadan dış cepheye yakın olacak şekilde 1-1,5 mm bastırılır ve sıva yüzeyi düzeltilir. Pencere ve kapı köşeleri çapraz donatı filesi ile takviye edilir. Uygulama veya kuruma esnasında çevre sıcaklığı ve yüzey sıcaklığı en az $+5 \text{ }^\circ\text{C}$, en çok $+30 \text{ }^\circ\text{C}$ arasında olmalıdır. Direk güneş ışığı alan yerlerde, yağmurda ve kuvvetli rüzgarda uygulama yapılmamalıdır. Ürün prizini alana kadar dondan korunmalıdır. Yapılan uygulama tam kuruma süresi tamamlanıncaya kadar yağmur veya çeşitli sebeplere bağlı ıslanmaya karşı korunmalıdır. Kullanılan aletler uygulamadan hemen sonra su ile temizlenir.

KURUMA SÜRESİ

$20 \text{ }^\circ\text{C}$ ve %65 nispi nemde yüzey kuruması 24 saat, tam kuruma süresi ise yaklaşık 3 gündür. Düşük sıcaklık ve yüksek nem kuruma süresini uzatır.

SARFIYAT:

Yaklaşık $3,5\text{-}4 \text{ kg/m}^2$

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 ağzı açılmamış ambalajda dondan koruyarak 6 ay saklanabilir.

GÜVENLİK UYARILARI

S 2: Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

S 23:Gaz/Duman/Buhar/Aerosol teneffüs etmeyiniz.

S 24/25: Göz ve cilt ile temasından sakının.

S 37: Uygun eldiven giyin.

S 46:Yutulması halinde derhal doktora başvurunuz ve ambalaj ya da etiketi gösteriniz.

S 56:Bu maddeyi ve kabını bunun için ruhsatlı özel atık deposuna teslim ediniz.