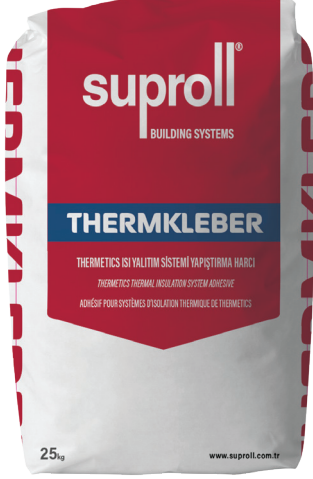


suproll[®]
BUILDING SYSTEMS

THERMKLEBER

**THERMETICS MANTOLAMA SİSTEMİ
YAPIŞTIRMA HARCİ**

THERMETICS THERMAL
INSULATION SYSTEM
ADHESIVE



SUPROLL THERMKLEBER THERMETICS MANTOLAMA SİSTEMİ YAPIŞTIRMA HARCİ

Çimento esaslı, kimyasal katkıları ve polimerler ile takviye edilerek üretilen, tüm ısı yalıtım levhalarının (Thermetics eps, karbonlu eps, xps, taşyünü, vb) mineral esaslı yüzeylere hem içeriden hem dışarıdan yapıştırılmasında kullanılan yüksek performanslı bir yapıştırma harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

Binaların iç ve dış yüzeylerinde, duvarlarda ve tavanlarda, Thermetics xps, eps, karbonlu eps, poliüretan, taş yünü vb. ısı yalıtım levhalarının yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER/AVANTAJLAR

- Üstün yapışma performansı
- Suya dona neme ve ağır hava kuşullarına karşı dayanıklı
- Su buharı geçirgenliği yüksektir
- Kolay hazırlama ve uygulama
- Yanıcı değildir
- Uzatılmış açıkta bekleme süresine sahiptir
- Uzun süreli uygulama

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulanacak yüzeyler tamamen temiz ve kuru olmalıdır. Yüzey yağ ve gres kalıntısından ve her türlü gevşek parçalardan tamamen arındırılmış olmalıdır. Yüzey üzerinde büyük çatlaklar ve brüt beton bozuklukları yoksa uygulamaya geçilebilir. Eğer yüzeyde herhangi bir bozukluk varsa SUPROLL WALCRETE Tamir Harcı ile gerekli onarımlar yapılmalıdır. Uygulanacak zemin önceden hafif olarak rutubetlendirilmelidir ıslaklık ve su birikintisi olmamalıdır.

ÜRÜNÜN HAZIRLANMASI

•25 kg SUPROLL THERMKLEBER ısı Yalıtım Sistem Yapıştırma Harcı yaklaşık 5,5-6,5 lt temiz su içine katılarak tercihen düşük devirli bir mikser ile toprak kalmayacak şekilde karıştırılır

• Hazırlanan harç 3-6 dakika olgunlaşması için dinlendirilir ve tekrar 1-2 dakika karıştırılarak kullanılır. Kaptaki karışım 4 saat içinde tüketilmelidir.

ÜRÜNÜN UYGULANMASI

Çerçeve Yöntemi: Isı yalıtım levhasının tüm kenarlarına, çerçeve şeklinde mala yardımı ile SUPROLL THERMKLEBER uygulanır. Ayrıca levhanın tam ortasının 10'ar cm sağ ve sol yanlarına iki adet öbek şeklinde SUPROLL THERMKLEBER yapıştırma harcı mala öbek olacak şekilde konur. Bu yöntem genellikle düzgün olmayan veya eski bina duvarlarında uygulanır. Yüzey çok bozüksa ısı yalıtım plakası şekli bozulacak şekilde yapıştırılmaya zorlanmamalıdır. Bu durumda SUPROLL THERMKLEBER prizini alırken ısı yalıtım plakası eski haline gelmeye çalışırsa tek yönlü yapışma zafiyetleri görülebilir.

Taraklama Yöntemi: ısı yalıtım levhası bina yüzeyine dişli mala yardımıyla uygulanır. Bu yöntem genellikle çok düzgün yüzeylerde uygulanır. Bozuk yüzeylerde uygulandığında yapışma zafiyetleri görülebilir.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torba

DEPOLAMA ÖMRÜ

Direkt güneş ışığı olmayan serin ve kuru ortamlarda nemden ve özellikle dondan korunarak saklandığında 12 ay kullanılabilir.

SARFIYAT

Yüzey durumuna ve mastarına bağlı olarak polistren levhalarda 4-5 kg/m², taşyünü levhalarda 5-6 kg/m² dir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

• Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişmeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

TEKNİK VERİLER

Görünüm	Gri toz
Kimyasal Yapısı	Polimer modifiyeli özel harç
Uygulama Sıcaklığı	(+5 °C)-(+35 °C)
Kap Ömrü	4 saat
Dübel Atma Süresi	Uygulamadan 24 saat sonra
Yapışma Mukavemeti (yüzeye)	≥ 0,5 N/mm ²
Yapışma Mukavemeti (levhaya)	≥ 0,08 N/mm ²
Yangın Güvenliği	A1 sınıfı / yanmaz