

SIVATHERM ZERO

ÇİMENTO ESASLI ISI YALITIM SİSTEMLERİ İÇİN SON KAT YÜZEY SIVASI

Ürün açıklama kısa: Isı yalıtım sistemleri için süngerlenebilen son kat yüzey sıvası

Tanımı ve uygulama alanı: Çimento esaslı ve özel polimerlerle güçlendirilmiş ısı yalıtım sistemlerinin son kat süngerlenebilen sıvadır.

Özellikleri: İşleme süresi uzundur, Donma ve çözülme döngüsüne dayanıklıdır. Elastiktir ve su geçirimsizdir. Sünger ile finishlemeye uygundur.

Uygulama yüzeyleri: Sivatherm 15 ile fileleme işlemi yapılmış yüzeylerde uygulanır.

Uygulama Sınırları: Mantolama ürünlerinin üzerinde fileleme işlemlerinde kullanılmaz.

Yüzey hazırlığı: Zemin Sivatherm 15 ile düzeltilip ve fileli uygulamasından sonra yalıtım levhası sağlam, alttaki yüzeye iyi yapışmış, temiz ve kuru olmalıdır. Levhalar arasındaki boşluklar, genişliğe göre aynı yalıtım malzemesi veya köpük ile doldurulmalı, meydana gelebilecek çıkıntılar sıva sarfiyatını azaltmak için temizlenmelidir.

Karışım: 20 kg SIVATHERM ZERO için 5 -5.5Lt su, temiz karıştırma kabına boşaltılır. SIVATHERM ZERO yavaş yavaş ilave edilerek karışım homojen hale gelinceye ve topaklanmalar bitene kadar mekanik karıştırıcı ile en az 3 dakika karıştırılır. Kullanmadan önce tekrar karıştırınız.



Uygulama yöntemi: Yüzey sertliği sağlandıktan sonra ve Sivatherm 15 ile fileleme işleminden sonra bu ürün kullanılır. Düzeltme işlemi yapıldıktan sonra kullanılması uygundur. Sünger yardımı ile finişe gidilir.

Uygulama şartları: Ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır. Bu ürün çimento esaslı olduğu için, uygulamadan 24 saat sonra, 2-3 gün boyunca nemlendirilmelidir. Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulamayınız. Direk güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulamayınız.

Sarfiyat

Toplam kalınlık min 4 mm max 7mm olmalıdır. Sarfiyat miktarı 3-4 kg/m².

Raf ömrü ve depolama: Raf ömrü kuru ortamda 6ay'dır. En fazla 8 kat istiflenebilir.

Teknik Özellikler:

Malzemenin Yapısı	Mineral Dolgular, Sentetik katkılar ve Özel Çimento içerir
Renk	Gri
Kütle yoğunluğu ıslak harç	≤ 1800kg/m ³ ±50
Kullanım süresi	2 saat
Açıkta bekletme süresi	5 dakika
Yukardaki değerler +23°C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir. Yüksek sıcaklıklar süreyi kısaltır, düşük sıcaklıklar süreyi uzatır.	

SIVATHERM ZERO

ÇİMENTO ESASLI ISI YALITIM SİSTEMLERİ İÇİN SON KAT YÜZEY SIVASI

Dikkat :Sağlık ve Güvenlik Önlemleri

- Ürün, su, nem, ter ve/veya diğer vücut sıvılarıyla alkali olarak reaksiyona giren çimento içerir, bu nedenle tahriş edici olarak sınıflandırılır. Tüm çimentolu malzemeler ve ürünlerde olduğu gibi tüm önlemleri alınız.
- Cilt ile temasında zararlıdır.
- Solunduğunda zararlıdır.
- Yutulduğunda zararlıdır.
- Solunum tahrişine neden olabilir.
- Çocukların erişemeyeceği yerlerde saklayın.
- Elleçlemeden sonra vücudunuzu ve giysilerinizi iyice yıkayın.
- Bu ürünü kullanırken yemek yemek, içmek veya sigara içmeyin.
- Solunum koruması takın.
- Malzemenin güvenli bir şekilde elleçlenmesi, depolanması, kullanımı ve atılmasıyla ilgili daha fazla bilgi ve tavsiye için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna bakın

Not 1: "Teknik Özellikler" bölümünde sağlanan tüm Teknik Veriler, ortam uygulama koşullarından önemli ölçüde farklı olabilecek koşullar altında laboratuvar deneyimleri ve testlerine dayanmaktadır. Bu nedenle, gerçek teknik özellikler şirketin kontrolü dışındaki koşullar veya durumlar nedeniyle değişebilir.

Not 2: Ürünlerimizin kullanımıyla ilgili olarak Teknik Veri Sayfalarımızda veya çalışanlarımız, satıcı ve bayilerimiz tarafından sağlanan bilgiler, kapsamlı araştırma ve deneye dayanmaktadır ve size yardımcı olmak için iyi niyetle sağlanmaktadır. Ürünlerimizin sürekli yüksek kalitesini garanti ediyoruz; ancak, işlerin yürütülmesinin saha koşulları üzerinde hiçbir kontrolümüz olmadığından, bunun sonucunda ortaya çıkabilecek herhangi bir kayıp veya hasardan sorumlu tutulamayız.

Not 3: Tüm çimento bazlı ürünler kuru, korunaklı yerlerde, ahşap paletler üzerinde depolanmalıdır. Bu koşullar altında bile, ürünler bir süre sonra atmosferik nemden etkilenir. Bu süre tanımlanmadığı veya standart olmadığı için, müşterilerimize sertleştirilmiş ürünleri kullanmamalarını veya genel olarak depolama nedeniyle kalitesi belirsizse kullanmamalarını şiddetle tavsiye ediyoruz.

Yukarıda verilen değerler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün belirtilen amaçlarının dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması yada hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan fabrikamız sorumlu değildir. Teknik föydeki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.



MEKANİK KARIŞTIRICI



KARIŞTIRDIKTAN SONRA 3 DK BEKLETİLİR



ÇELİK MALA İLE ÇEKİLİR



SÜNGERLİ MALA FINİŞ



KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMAN KULLANIN



ÇİMENTO ESASLI



ELYAFLI



DIŞ CEPHE



SİLİKONLU



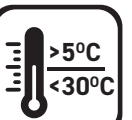
ISI YALITIM SİSTEMİ İÇİN



GP CSII W1



EN 998-1



>5°C <30°C



5 -5,5 LT SU WATER



BMP TRADE LTD

Güney Sokak, Minareliköy, Kirtli Sanayi Bölgesi, Lefkoşa / Kıbrıs

TS-EN998-1:2016

Isı yalıtım sistemleri için süngerlenebilir son kat yüzey sıvası
Spongable final surface plaster for thermal insulation systems

GP, CSII, W1

Diş cephelerde / For exterior surfaces

SIVATHERM ZERO

Amaçlanan Kullanım Intended Use	Genel amaçlı sıva harcı (GP) General purpose mortar (GP)
Kütle yoğunluğu kuru harç Dry density	≤ 1550kg/m³ ±50
L2 Basınç Dayanımı Compressive strength	CSII
EPS üzeri yapışma kuvveti Adhesion to polystyrene	≥ 0,15 N/mm² FP:B
Beton üzeri yapışma kuvveti Adhesion to concrete	≥ 0,72 N/mm² FP:B
Su emme Capillary Water absorption	W1
Su buharı geçirgenliği katsayısı Water vapour permeability coefficient	μ ≤ 5/20
Isi iletkenlik Thermal conductivity coefficient	(λ10, dry) ≤ 0.50W/mK (Ortalama tablo değeri Tabulated mean value P =% 50)
Yangına tepki Reaction to fire	A1
Tehlikeli maddelerin salınımı Release of hazardous substances	SDS'e Bakınız / See