

SERFLEX

ÇİMENTO ESASLI SERAMİK YAPIŞTIRICISI

Ürün Adı
SERFLEX®

Tanımı
Çimento esaslı, seramik ve fayans yapıştırılmasında kullanılan harç

Özellikleri
Düşey uygulamalarda kayma yapmaz. İşleme süresi uzundur. Donma ve çözülme döngüsüne dayanıklıdır.

Uygulama Alanları
İç ve dış beton (brüt beton hariç) ve kaba sıva yüzeyler üzerine.

Uygulama Sınırları
Alçı yüzeylere, daha önceden boyalı yüzeylere, dış cephe akrilik kaplamaların üzerine ve sağlam olmayan yüzeylere uygulanamaz.

Teknik Veriler:

Malzemenin Yapısı	Mineral agregalar, sentetik katkıları ve özel çimento.
Renk	Gri
Kütle yoğunluğu ıslak harç	≤ 1500 kg/m ³ ±200
Kullanım süresi	2 saat
Açıkta bekletme süresi	30 dakika

Kullanım Şekli:

Yüzey Hazırlığı:
Uygulama yüzeyi temiz, tozdan, yağdan, diğer yapı malzemelerinin kalıntılarından arındırılmış olmalıdır. Yüzey, uygulama öncesi nemlendirilmelidir. Nemlendirme sonrası yapıştırıcının yüzeye iyi yapışabilmesi için yüzeyin kurumasına yeterince zaman verilmelidir. Nemlendirme, uygulamadan 24 saat önce yapılması tavsiye edilir. Uygulanacak yüzey kaba sıva ise sıvanın en az bir hafta kürlenmesine izin verildiğinden emin olun. Bir haftadan daha az süre kürlenmiş sıvalar büzüşme yapabileceğinden uygulamada sorun yaratabilir.

Karışım Hazırlanması:
20 kg SERFLEX için 4.5-5.5Lt su, temiz karıştırma kabına boşaltılır. SERFLEX yavaş yavaş ilave edilerek karışım homojen hale gelinceye ve topaklanmalar bitene kadar mekanik karıştırıcı ile en az 3 dakika karıştırılır. Kullanmadan önce tekrar karıştırınız.



Sıva Uygulanması:

Harcı her seferinde 1 mt2 alanı kaplayacak şekilde uygulayınız. Harcın yüzeye uygulanma kalınlığı dişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın dış boyutu döşenecek seramiğin boyutuna ve yüzeyin düzgünlüğüne göre belirlenmelidir. İç mekân zeminde 33*33 den büyük seramikler çift taraflı yapıştırma yapılması gereklidir. İyi bir yapışma için lastik çekiç yardımıyla kuvvet uygulanarak hava dışarı atılmalıdır.

Aletlerin Temizliği:

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir.

Dikkat Edilecek Hususlar:

Ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır. Direk güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulamayınız. Hemen kullanılacak kadar harç hazırlanmalı, harç çekmeye başladıktan sonra su ilave edilmemelidir.

Sarfıyat:

Uygulanacak yüzeye ve uygulama şekline bağlı olarak ortalama sarfıyat
6mm 4-6 kg/m²
8mm 5-6,5 kg/m²
10mm 6,5-8 kg/m²

Ambalaj:

20 kg kraft torba

Depolama ve raf ömrü :

Bir palet üzerindeki kuru bir yerde saklanırsa raf ömrü 6 aydır. İstifleme üst üste 8 torbadan fazla olmamalıdır.

SERFLEX

ÇİMENTO ESASLI SERAMİK YAPIŞTIRICISI



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 deneyime 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, belittığımız 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



ÇENTİKLİ
MALA İLE
UYGULAYIN



MAKSİMUM
UYGULAMA
KALINLIĞI 1-1.5 CM



KİŞİSEL
KORUYUCU
EKİPMAN
KULLANIN



ÇİMENTO ESASLI
CEMENT BASED



UZUN ÇALIŞMA
SÜRESİ
OPEN-ENDED WORKING TIME



DİKEY KAYMA YOK
NO VERTICAL
SLIP



İÇ CEPHE
FOR WALL



ZEMİN
FOR FLOOR



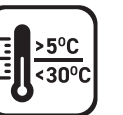
İÇ-DİŞ CEPHE
FOR INDOOR - OUTDOOR



C2TE



TS EN
12004-1:2017



>5°C
<30°C



4.5 -5.5 LT
SU
WATER



TS EN 12004-1
YAPIŞTIRMA HARCİ



TS EN 12004-1
ADHESIVE MORTAR



ISO 9001



ISO 10002



ISO 14001



ISO 50001



ISO 45001



BMP TRADE LTD

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

TS EN 12004-1:2017

Çimento Esaslı Seramik ve Fayans Yapıştırıcı /

Cement Based Ceramic and Tile Adhesive

C2TE

İç ve Dış Cephelerde / Interior and Exterior Facades

SERFLEX

Yüksek başlangıç çekme mukavemeti High initial tensile strength	≥1,0 N/mm²
Suya daldırıldıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti High tensile adhesion strength after immersion in water	≥1,0 N/mm²
Isıyla yaşlandırdıktan sonra yüksek çekme yapışma kuvveti High tensile adhesion strength after heat quenching	≥1,0 N/mm²
Donma çözünme çevrimlerinden sonra yüksek çekme yapışma kuvveti çözülme döngüleri High tensile adhesion strength after freeze-thaw cycles	≥1,0 N/mm²
Kayma direnci(T) Slip resistance(T)	≥0,5 mm
Uzatılmış açık kalma süresi (E): çekme yapışma mukavemeti Extended open time (E): tensile adhesion strength	≥0,5 N/mm² en az 30 dakika sonra/ at least 30 minutes later
Yangına tepki Reaction to fire	A1
Tehlikeli maddelerin salınımı Release of hazardous substances	SDS'e Bakınız / See