

1015

PERFORMANS 2K

2K Ultra Flex Granit Yapıştırıcısı

S2 sınıfı çok esnek, iki bileşenli, yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip, çimento ve akrilik esaslı yapıştırma harcıdır.



KULLANIM YERLERİ

- Binaların dış cephelerine 30 m yüksekliğe kadar seramik, granit, porselen seramik, mermer gibi kaplama malzemelerinin güvenli yapıştırılmasında kullanılır. Dış cephelerde 15 m yüksekliğe kadar 60x60 cm'den, 30 m yüksekliğe kadar 40x40 cm ebadından büyük kaplama malzemelerinin uygulanmasında yapıştırma yönteminin yanında mekanik sabitleme ile desteklenmesi tavsiye edilmektedir.
- İç ve dış mekanlarda, seramik, doğal taş, traverten, dekoratif tuğla, granit, porselen seramik, klinker, kotto gibi kaplama malzemelerinin yatay ve düşeyde beton, sıva, şap gibi yüzeyler üzerine uygulanmasında mükemmel sonuç verir.
- Yoğun yaya ve yük trafiğinin olduğu alışveriş-iş merkezleri, hastane, okul gibi mekanlarda kullanılır.

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- S2 sınıfı esneklik özelliği sayesinde ani ısı değişimleri sebebiyle oluşan yüzey gerilimlerine dayanıklıdır.
- Her türlü iklim koşullarına dayanıklıdır.
- Düşey yüzey uygulamalarında kayma yapmaz.
- Uzun çalışma süresine sahiptir.
- Kolay taraklanabilir.

UYGULAMA TALİMATLARI

a) Yüzey Hazırlığı:

Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyin kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yapılacak yüzeyde bozukluklar **Termatect Tamir Harcı** ile düzeltilmelidir. Anhidrit yüzeylerde **Termatect Astar** kullanılmalıdır. Seramik arkasındaki tozlu yüzey nemlendirilerek silinmelidir.

b) Ürün Hazırlığı:

25 kg Toz, 5 lt'lik sıvı bileşen üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım düşük devirli mikser ile yapılmalıdır. Sıvı bileşene su 2-3 kg ilave edilmelidir. Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır. Daha iyi bir yapışma yüzeyi elde etmek için harç, malanın düz kısmı ile yüzeye yayıldıktan sonra karo ebadına uygun olarak seçilmiş malanın dişli kısmı ile taraklanmalıdır. Dış cephe uygulamalarında kombine yapıştırma yöntemi tercih edilmelidir.

c) Uygulama Yöntemi:

Malanın düz tarafı ile uygulama yüzeyine 1 mm kalınlığında **1015 Performans 2K** tabakası tatbik edilir. Açık bekletme süresi olan 30 dakika içinde kaplanabilecek büyüklükteki alana **1015 Performans 2K**, malanın dişli tarafı ile üniform kalınlık elde edilecek şekilde tek yönde çekilir. Kalınlıkları farklı seramiklerin veya granitlerin yapıştırılmasında uygulama yüzeyindeki bozuklukları kapatmak amacıyla her seramiğin ya da granitin altına 1 mm kalınlığında harç sürülmesi önerilir. Seramikleri veya granitleri yerine uygularken yapıştırma harcına tamamen temas etmesini sağlamak için, seramik ya da granit harcın içinde yüzdürülür. Uygun seramik veya granit ebadına göre tavsiye edilen derz aralığı bırakılarak uygulama tamamlanır. Bırakılan derz aralıklarının doldurulması için **Termatect Derz Dolguları** kullanılmalıdır. Derzlerin fugalınmasına yaklaşık 24 saat sonra geçilebilir.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınılmalıdır.
- Harca katılan su miktarına dikkat ediniz. Gereğinden fazla su katmayınız.
- Donmuş, 24 saat içerisinde donma riski olan veya direkt güneşe ve rüzgara açık alanlarda uygulamadan kaçınılmalıdır.
- Kullanma süresi geçmiş harca kesinlikle su ve toz ilavesi yapmayınız.
- Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Daha ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na başvurunuz.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir.

Aletlerin Temizliği:

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. **1015 Performans 2K** sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

GÜVENLİK UYARILARI

- S2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.
- S24/25 Göz ve cilt ile temasından sakının.
- S26 Göz ile temasında su ile iyice yıkayın ve doktora başvurun.
- S28 Cilt ile temasında derhal bol su ile iyice yıkayın.
- S29 Kanalizasyona boşaltmayın.
- S46 Yutulması halinde hemen doktora başvurun, kabı veya etiketi gösterin.

YASAL UYARILAR**a) Atık İmha Etme:**

Boş ambalaj yöresel-yerel düzenlemelere veya geri dönüşüm kurallarına göre toplama kutularına atılabilir. Kullanılmış atık malzemeyi kurutup sertleştirdikten sonra inşaat atık maddesi olarak atınız. Ürün kalıntılarını yakarak yok etmek tehlikelidir.

b) Yasal Sorumluluk:

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti. sorumlu tutulmaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

DEPOLAMA

Açılmamış orijinal ambalajında, serin ve kuru ortamda, dondan korunarak depolanmalıdır. Kısa süreli depolamalarda, en fazla 3 palet üst üste konulmalı ve ilk giren ilk çıkar sistemiyle sevkiyat yapılmalıdır. Uzun süreli depolamalarda ise, paletler üst üste konulmamalıdır. Uygun depolama koşulları sağlandığı takdirde üretim tarihinden itibaren 12 ay süreyle saklanabilir. Açılmış ambalajlar, ağızları sıkıca kapatılarak uygun depolama koşullarında saklanmalı ve bir hafta içerisinde kullanılmalıdır.

SARFIYAT

Ortalama 4-5 kg/m²

AMBALAJ

25 kg kraft torba. (64 torba / Palet)

5 lt plastik bidon. (64 torba / Palet)

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	(23 °C ve %50 Bağıl Nem)
GENEL BİLGİLER	
GÖRÜNÜM	Gri ve Beyaz renkli toz
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
UYGULAMA BİLGİLERİ	
Uygulama Sıcaklığı	(+5 °C) - (+35 °C)
Karışım Oranı	6,5-7 lt su / 25 kg toz
Kap Ömrü	4 saat
Kayma (EN 1308)	≤ 0,5 mm
Açık Bekletme Süresi (EN 1346)	En az 20 dk. sonra 1 N/mm ²
Kullanıma Alma Süresi	Duvar 24 saat - Zeminde 2 gün
Tüketim	Ortalama 4-5 kg/m ²
PERFORMANS BİLGİLERİ	
Yapışma Mukavemeti (EN 1348)	
- Başlangıç	≥ 1 N/mm ²
- Suya Daldırıldıktan Sonra	≥ 1 N/mm ²
- Isıyla Yaşlandırıldıktan Sonra	≥ 1 N/mm ²
- Donma-Çözünme Çevriminden Sonra	≥ 1 N/mm ²
Sıcaklık Dayanımı	(-20 °C) - (+80 °C)
Tehlikeli Maddeler (EN 12004)	Güvenlik Bilgi Formu'na Bakınız.
Yangına Tepki	Sınıf A1/A1 _{fl}



Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.
Adana Hacı Sabancı OSB İsmet Atlı Cad. No:7
01410 / Sarçam / ADANA / TÜRKİYE

TS EN 12004

Yapıştırıcılar - Karo yapıştırıcıları -
Özellikler, uygunluk değerlendirme,
sınıflandırma ve gösteriliş

- Yangına tepki	Sınıf A1
- Başlangıç çekme yapışma kuvveti	≥ 1,0 N/mm ²
- Isıyla yaşlandırıldıktan sonra çekme yapışma kuvveti	≥ 1,0 N/mm ²
- Suya daldırıldıktan sonra çekme yapışma kuvveti	≥ 1,0 N/mm ²
- Donma-çözünme çevrimlerinden sonra çekme yapışma kuvveti	≥ 1,0 N/mm ²

TS EN 12004

uygun olarak üretilmiştir.

C2TE S2 sınıfı

C : Çimento esaslı

2 : Yüksek performanslı

T : Kayma özelliği azaltılmış

E : Uzatılmış çalışma süresi

S2: Çok Esnek

İLETİŞİM

Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.

Fabrika: Hacı Sabancı Adana Organize Sanayi Bölgesi

İsmet Atlı Cad. No:7 01410 / Sarçam / ADANA / TÜRKİYE

Telefon: 0(322) 394 31 01 Faks: 0(322) 394 32 02

E-mail: info@termatect.com