

1011

PROFESYONEL
Granit Yapıştırıcısı

Yüksek performanslı, çimento esaslı zemin için granit yapıştırma harcıdır.

KULLANIM YERLERİ

- İç-dış mekanlardaki yatay uygulamalarda,
- Granit seramik, porselen gibi küçük ve orta ölçekli plakaların düzgün olan veya olmayan beton yüzeylere uygulanmasında,
- Balkonlarda, teraslarda, ıslak hacimlerde,

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- Plakaların arka yüzeyine yapıştırma harcının sürülmesi gerekmediği için uygulama hızı artar.
- Akıcı kıvamı sayesinde dişli tarak ile yüzeye kolayca ve hızlı uygulanır.
- İşleme süresi uzundur.
- Yüksek yapışma dayanımına sahiptir.
- Donma-çözülme döngüsüne dayanıklıdır.

UYGULAMA TALİMATLARI

a) Yüzey Hazırlığı:

Uygulama yüzeyinin sağlam, kuru, taşıyıcı, tozsuz ve temiz, aynı zamanda terazisinde olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, aderansı zayıflatacak her türlü yağ, gres, pas ve parafin kalıntılarının iyice temizlenmeli ve yüzeyde gevşek parçacıklar olmamalıdır. 5 ila 20 mm derinliğindeki bozuk yüzeyler, iki gün önceden **Termatect Tamir Harçları** ile tamir edilmelidir. Uygulanacak yüzeyin sıcaklığı +25° C'nin üstünde ise yüzey nemlendirilmelidir.

b) Ürün Hazırlığı:

Uygun su miktarı, bir ölçek yardımıyla temiz karıştırma kabına boşaltılır. **1011 Profesyonel**, yavaş yavaş ilave edilerek 400-600 devir/ dak.'lık bir karıştırıcı ile 3-5 dakika, üniform ve topaksız bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır. Yaklaşık 3-5 dakika dinlendirilip tekrar 30 saniye karıştırıldıktan sonra malzeme kullanıma hazır hale gelir.

c) Uygulama Yöntemi:

Malanın düz tarafı ile uygulama yüzeyine 1 mm kalınlığında **1011 Profesyonel** tabakası tatbik edilir. Açık bekletme süresi olan 20 dakika içinde kaplanabilecek büyüklükteki alana **1011 Profesyonel**, 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 **1011 Profesyonel**'in tamamen temas etmelerini 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 Dolgu**'ları kullanılmalıdır. Derzlerin fugalanmasına yaklaşık 24 saat sonra geçilebilir.



DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- +5°C'nin altında ve +35°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- 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 kaçınınız.
- 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. **1011 Profesyonel** 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)

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	6,0-7,5 lt su / 25 kg toz
Kap Ömrü	6 saat
Açık Bekletme Süresi (EN 1346)	En az 20 dk. sonra 0,5 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	(-40 °C) - (+80 °C)
Tehlikeli Maddeler (EN 12004)	Güvenlik Bilgi Formu'na Bakınız.
Yangına Tepki	A1



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

TS EN 12004

Yapıştırıcılar - Karo yapıştırıcıları -
 Özellikler, uygunluk değerlendirmesi,
 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.

C2 sınıfı

C : Çimento esaslı

2 : Yüksek performanslı

İLETİŞİM

Terma Yapı Kimyasalları San. Tic. Ltd. Şti.

Fabrika: Hacı Sabancı Adana Organize Sanayi Bölgesi

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

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

E-mail: info@termatect.com