



Yapı Kimyasalları

# DECOTILE-105 GRANİT YAPIŞTIRICISI – BEYAZ – FLEX DECOTILE-105 GRANITE ADHESIVE – WHITE – FLEX

ÜRÜN KODU: 30203

PRODUCT CODE: 30203

## TANIMI

DECOTILE-105 GRANİT YAPIŞTIRICISI – BEYAZ – FLEX, beyaz çimento esaslı, tek bileşenli, polimer katkıli, esneklik ve kayma direnci yüksek granit yapıştırma harcıdır.

Ürün Sınıfı: C2TE

## UYGULAMA ALANI

- İç ve dış mekânlarda granit, fayans, seramik, doğal taş ve traverten yapıştırmada güvenle kullanılır.

## ÖZELLİKLER

- Yüksek yapışma gücüne sahiptir,
- Uygulaması kolay,
- Kayma özelliği geliştirilmiştir.

## TEKNİK ÖZELLİKLER

- Görünüm / Renk : Beyaz Toz
- Yoğunluk : 1,35 kg/lit
- Çekme – Yapışma mukavemeti;  
Başlangıç:  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$  (TS EN 1348:1997' ye göre)  
Suya Daldırdıktan Sonra:  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$  (TS EN 1348:1997' ye göre)  
Isı ile Yaşlandırıldıktan Sonra:  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$  (TS EN 1348:1997' ye göre)  
Donma-Çözünme Çevrimlerinden Sonra:  $\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$  (TS EN 1348:1997' ye göre)  
Açık Bekletme Süresi:  $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$  (20 dk.' da) (TS EN 1346:1997' ye göre)
- Kayma :  $\leq 0,5 \text{ mm}$

TS EN 12004 C2TE' ye uygun olarak üretilmektedir.

## YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzey, düzgün, temiz, sabit olmayan gevşek parçalardan, çiçeklenme ve tozdan temizlenmelidir, sağlam olmalıdır.

## UYGULAMA ŞARTLARI

- Yüzey ve ortam sıcaklığı  $+5^{\circ}\text{C}$  ile  $+30^{\circ}\text{C}$  arası olmalıdır.
- Direk güneş ışığı alan yerlerde, yağmurda ve kuvvetli rüzgarlarda uygulama yapılmamalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanma yapılmamalıdır.

## UYGULAMA

- DECOTILE-105 GRANİT YAPIŞTIRICI – BEYAZ – FLEX, temiz soğuk suyun içerisine yavaş yavaş ilave edilerek düşük hızlı karıştırıcı ile topaksız hale gelinceye kadar 5-10 dakika karıştırılır. Gerekli su miktarı 25 kg. için 6-7 lt' dir. Hava şartlarına göre su miktarı bu oranlar içerisinde ayarlanmalıdır. Karıştırılan harç 5 dakika bekletilir ve tekrar karıştırılır.
- Hazırlanan karışım uygun mala ile yüzeye yayılır. Döşenecek malzemenin ebadına göre uygun

## DESCRIPTION

DECOTILE-105 GRANITE ADHESIVE – WHITE – FLEX, cement-based, single-component, polymer-modified, granite adhesive mortar with high flexibility and slip resistance.

Product Class: C2TE

## APPLICATION AREAS

- Both indoors and outdoors tiles, ceramic tiles, natural stone and travertine bonding can be used safely.

## SPECIFICATIONS

- It has high adhesion strength,
- Easy to apply,
- Slip been developed.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Appearance / Color : White Powder
- Density : 1,35 kg / l
- Tensile Adhesion Strength;  
Initial:  $\geq 1.0 \text{ N/mm}^2$  (TS EN 1348:1997 based)  
Tensile Adhesion in water:  $\geq 1.0 \text{ N / mm}^2$  (TS EN 1348: 1997, according to)  
Tensile Adhesion after aged by heat:  $\geq 1.0 \text{ N / mm}^2$  (TS EN 1348:1997 by)  
Freeze/Thaw Cycles Then Tensile Adhesion:  $\geq 1.0 \text{ N / mm}^2$  (TS EN 1348:1997 based)  
Open Time Period:  $\geq 0.5 \text{ N / mm}^2$  (20 min.) (TS EN 1346:1997 based)
- Slip :  $\geq 0,5 \text{ mm}$

It is produced according to TS EN 120004 C2TE class.

## SURFACE PREPERATION

Application surface, smooth, clean, non-fixed loose, flowering and cleaned from dust, must be sturdy.

## APPLICATION CONDITIONS

- Substrate and ambient temperature must be between  $+5^{\circ}\text{C}$  and  $+30^{\circ}\text{C}$ .
- In places subject to direct sunlight, rain and strong winds should not be applied.
- Frozen, melting or there is risk of frost within 24 hours of application surfaces should be avoided.

## APPLICATION

- DECOTILE-105 GRANITE ADHESIVE – WHITE – FLEX, clean, cold water were slowly added into the mixer with a low speed for 5-10 minutes until it is lump-free mix. The amount of water required is 6-7 l. for 25 kg. The amount of water in these rates should be set according to weather conditions. Leave mortar to set for 5 minutes then mix again.
- Prepared in accordance with the mixture spread on the surface with a trowel. Appropriate to the size of the material to be laid of carding done, and than



Yapı Kimyasalları

## DECOTILE-105 GRANİT YAPIŞTIRICISI – BEYAZ – FLEX DECOTILE-105 GRANITE ADHESIVE – WHITE – FLEX

taraklama yapılır ve lastik tokmak yardımı ile malzeme yüzeye döşenir. Büyük ebatlı yapıştırma uygulamasında mutlaka çift taraflı yapıştırma yapılmalıdır.

- Uygulamadan 24 saat sonra derz boşlukları doldurulur.
- Eğer yüzey ve çevre sıcaklığı +25°C' nin üzerine çıkması halinde, yapıştırıcının ani kurumasını önlemek için belirli aralıklarla spreyleme yöntemi ile yüzeyde nemlendirme yapılmalıdır.
- Sertleşmiş ve katılaştırmış malzemeye su ilave ederek kullanmayınız.
- Uygulama sonrası kullanılan aletler hemen su ile temizlenir.

material is laid on the surface with help of a rubber mallet. Large-sized double-sided adhesive bonding applications should do.

- 24 hours after applying the joint spaces are filled.
- If the surface and ambient temperature +25°C, in the event of the adhesive at regular intervals to prevent drying of a sudden at the surface by spraying method should be moisturized.
- Do not use the material hardened, by adding water.
- Tools used are cleaned with water immediately after application.

Ürünün amacının dışında yapılan uygulama hatalarından DECOSTONE Yapı Kimyasalları Ltd. Şti. sorumlu değildir.

Otherwise, DECOSTONE Construction Chemicals Co. cannot be responsible for any damages caused by using the product against our instructions or for inappropriate purposes.

### **KURUMA SÜRESİ**

Yüzey kuruması, +20°C ve %65 nispi nemde 1 gündür.

### **DRYING TIME**

Tack free time, at 20°C and 65% relative humidity for 1 day.

### **TÜKETİM**

Yüzey ve uygulama şartlarına bağlı olarak 4-6 kg/m<sup>2</sup> dir.

### **CONSUMPTION**

Depending on the surface and application conditions 4-6 kg/m<sup>2</sup>.

### **DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ**

Orjinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

### **STORAGE AND SHELF LIFE**

Original, unopened packaging, in dry and humid environments, for 12 months from date of production.

### **AMBALAJ**

25 kg Kraft Torba.  
8 kat istifli paletlerde 64 adet, 1600 kg.  
Palet ölçüsü: 110 cm x 110 cm.

### **PACKAGE**

25 kg Craft Bag.  
8 fold stacked on pallets 64, 1600 kg.  
Pallet Size: 110 cm x 110 cm.

### **GÜVENLİK BİLGİLERİ**

Kullanım ve depolama sırasında gözlere, ağza, cilde ve besin maddelerine temas etmemesine dikkat edilmeli; göze ve cilde temas halinde bol su ile yıkanmalıdır.

Çimento ihtiva ettiğinden deri ve göze temasından kaçınınız. Temas eden yerleri bol su ile yıkayınız.

Ürün uygulaması sırasında lastik eldiven kullanılması tavsiye edilir.

Ürün direkt olarak solunmamalıdır. Gerekli durumlarda toz maskesi kullanılmalıdır.

Ürünleri çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız.

Gerekli durumlarda doktorunuza danışınız.

### **SAFETY INFORMATION**

During the handling and storage; eyes, mouth, skin and foods should be careful not to contact. In contact with skin and eyes should be washed with plenty of water.

Avoid contact with skin and eyes because it contains cement. If contacted, rinse with plenty of water.

It is recommended to use rubber gloves when applying the product.

Product should not be directly inhaled. If necessary, use a dust mask.

Keep out of the reach of children.

If necessary, consult your doctor.