

ALFUGA ULTRA

SİLİKON KATKILI DERZ DOLGU (1-6 mm)

Ürün Tanımı:

Çimento esaslı, silikon katkılı, küf ve mantar oluşumuna dirençli yüksek performanslı 1-6 mm derz aralığı için uygun derz dolgu malzemesidir.

Kullanım Alanı:

Seramik, granit, cotto, klinker, cam mozaik, mermer, doğal taş gibi kaplama malzemelerinin 1-6 mm arasındaki derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır. Banyo, duş, tuvalet gibi ıslak hacimlerde, mutfak gibi kolay kirlenebilen mekanlarda, yatay ve düşey uygulamalarda, mükemmel sonuç verir.

Özellikler:

Zor kirlenir, kolay temizlenir.
Suyu iter.
Küf ve mantar oluşumuna dirençlidir.
Renkleri solmaz.
Pürüzsüz yüzey sağlar.
Aşınmaya dayanıklıdır.
Çatlamaz.

Teknik Özellikler:

Görünüm: Beyaz veya Renkli Toz
Uygulama Sıcaklığı: +5°C ile +35°C
Su Karışım Oranı: 6,5-7,0 Litre/Torba
Harcın Dinlenme Süresi: 5-10 dk.
Kap Ömrü: 1 saat
Kullanıma Alma Süresi: 1 Gün
Eğilme Mukavemeti: $\geq 2,5$ N/mm²
Basınç Mukavemeti: ≥ 15 N/mm²
Aşınma Mukavemeti: ≤ 1000 mm³
Büzülme: ≤ 3 mm/m
Su Emme: (30 dk.) ≤ 2 gr, **Su Emme: (240 dk.)** ≤ 5 gr
Sıcaklık Dayanımı: -25°C ile +80°C
Yukarıdaki değerler +23 °C'de ve %50 bağıl nem için verilmiştir.

Uygulama Öncesi Hazırlık:

Derz dolgu uygulaması öncesinde yapıştırıcı kirlenmiş olmalıdır.
Derz araları tutunmayı önleyecek kalıntılardan tamamen arındırılmalıdır.
Derz arası derinliğinin en az seramik kalınlığının 2/3'ü kadar olmalıdır.
Emiciliği yüksek kaplama malzemeleri kullanıldığında, sıcak ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılırken, derz aralarını temiz su ile nemlendirilmelidir.

Uygulama:

20 kg **Alfuga Ultra**, Silikon Katkılı Derz Dolgu 6,5-7,0 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım düşük devirli mikser ile yapılmalıdır. Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı katılmamalıdır. Suyun belirtilenden fazla veya az konulması çatlamaya, tozumaya ve renk kusurlarına neden olabilir. Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır. Harç yüzeye yayılarak lastik mala ile derz aralıklarına çapraz hareketlerle doldurulmalı ve fazlalıklar sıyrılarak yüzeyden alınmalıdır. Derz boşluğuna doldurulan malzeme suyunu kaybedip matlaştığında, genellikle 10-20 dakika kadar sonra, yüzey nemli bir sünger yardımı ile dairesel hareketlerle temizlenmelidir. Güneşte beklemiş veya emiciliği yüksek kaplama malzemelerinin arasında, direk güneş, rüzgar gibi uygun olmayan ortam şartlarında yapılan uygulamalarda bu süre kısalabilir. Silme işlemi zamanından önce veya çok sulu süngerle yapıldığında renkte dalgalanma problemi ile karşılaşılabilir. Sünger sık aralıklarla temizlenmelidir. **Alfuga Ultra**'nın derzden boşalmayacak kadar kurduğundan emin olduktan sonra, yüzeyde kalan kalıntılar kuru bir bez ile temizlenmelidir.

Uyarılar:

Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç atılmalıdır. Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır. **Alfuga Ultra** çok sıcak, kuru ve rüzgarlı koşullarda uygulandığında, final performansını iyileştirmek için uygulamadan birkaç saat sonra üzerine su serpilmesi tavsiye edilir.

Tüketim:

Bkz. Derz Tüketim Tablosu

Ambalaj:

20 kg kraft torba.

Depolama ve Raf Ömrü:

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 üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Açılmış ambalajlar uygun depolama koşullarında saklanarak bir hafta içinde kullanılmalıdır.

Risk Tanımları:

R 36/37/38: Gözü, solunum sistemini ve cildi tahriş edicidir.

R 43: Cilde teması durumunda hassasiyet yaratabilir.

Güvenlik Tavsiyeleri:

S 2: Çocukların ulaşabileceği yerden uzak tutunuz.

S 22: Tozlarını solumayınız.

S 24/25: Cilde ve göze temasından kaçınınız.

S 26: Göz ile temasında derhal bol su ile yıkayınız ve hemen doktora başvurunuz.

S 36/37/39: Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük/maske kullanınız.

S 46: Yutulması halinde hemen doktora başvurunuz.

Sorumluluk:

Bu teknik dökümanda verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, tamamen bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. **Allmax Yapı Kimyasalları**, teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **Allmax Yapı Kimyasalları** sorumlu tutulamaz. Bu nedenle **Allmax Yapı Kimyasalları** ürünlerini kullanırken, doğru ürünü doğru yerde kullandığınızdan emin olunuz. **Allmax Yapı Kimyasalları** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Bu teknik dökümanın yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. **(04/2013)**