

suproll[®]
BUILDING SYSTEMS

ELASTOKLEBER

FLEX SERAMİK VE FAYANS
YAPIŞTIRMA HARCİ

FLEX CERAMIC AND TILE
ADHESIVE MORTAR



SUPROLL ELASTOKLEBER FLEX SERAMİK VE FAYANS YAPIŞTIRMA HARCİ

Kayma özelliği azaltılmış ve ilave özelliklerle geliştirilmiş, polimer katkılı, toz çok çıkarmayan, esnek C2TES1 sınıfı seramik yapıştırma harcı.

KULLANIM ALANLARI

İç ve dış mekanlarda, yatay ve düşey yüzeylerde, tüm boyutlarda seramik, fayans vb. kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında, esnek yapısı sayesinde yüksek mukavemet gerektiren ortamlarda, yüksek cephelerde, çimento bazlı sıva, şap ve beton döşeme üzerine, yoğun trafiğe maruz zeminlerde (otel, hastane, işyerleri, okul, spor kompleksleri vb.)

ÖZELLİKLER/AVANTAJLAR

- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Düşeyde kayma yapmaz.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Esnektir.
- Sıcaklık farklılıklarından kaynaklanan termal gerilmelere dayanıklıdır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Uygulanacak yüzey sağlam, tutunmayı önleyici kalıp yağı, toz, boya ve aderans azaltıcı maddelerden ve yapışmayı engelleyici bütün maddelerden arındırılmalıdır. Seramik arkasındaki tozlu yüzey nemlendirilerek silinmelidir. 20 mm' ye kadar olan yüzey tamiratları iki gün önceden Suproll Tamir Harçları ile tamir edilmelidir.

ÜRÜNÜN HAZIRLANMASI

25 kg SUPROLL ELASTOKLEBER, yaklaşık 6,8 – 7,2 lt. temiz su içine katılarak tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde karıştırılır. Hazırlanan harç 5–10 dk. dinlendirilmeli ve tekrar düşük devirde karıştırılarak kullanılmalıdır. Karışım 1 saat içerisinde tüketilmelidir.

ÜRÜNÜN UYGULANMASI

- Hazırlanan harç uygun diiş boyutuna sahip taraklı mala ile yüzeye yayılır.
- Taraklanan harç üzerine kaplama malzemeleri (seramik, fayans vb.) 30 dk. içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süre aşımış ise harç yüzeyden ve plakalardan kazınip atılmalı, tekrar yeni taze harç sürülmelidir.
- Zeminin düzgünlüğünü kontrol ederek, lastik tokmak yardımıyla kaplama malzemeleri tokmaklanarak iyice yerleşmesi ve yapışması sağlanır.
- Derz dolgu uygulaması için en az 24 saat beklenmelidir.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torba

DEPOLAMA ÖMRÜ

Direkt güneş ışığı olmayan serin ve kuru ortamlarda nemden ve özellikle dondan korunarak saklandığında 12 ay kullanılabilir.

SARFIYAT

Harç yüzeye uygulanıp kalınlık diişli çelik mala ile ayarlanmalıdır. Malanın diiş boyutu, döşenecek seramiğin boyutu ve uygulama yapılacak yüzeyin düzgünlüğüne bağılı olarak tarak ölçüsü 6x6x6 (mm) ise tek taraflı yapıştırmada 3–4 kg/m², çift taraflı yapıştırmada 5–6 kg/m²; 8x8x8 (mm) taraklı malada ise tek taraflı yapıştırmada 4–5 kg/m², çift taraflı yapıştırmada 6–7 kg/m² civarında tüketim mümkündür.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kaza ile yutulduğunda doktora başvurunuz. Deri ile temasta bol su ile yıkayınız. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Kuru Birim Hacim Ağırlığı (kg / lt)	1,35 ± 0,2
Islak Birim Hacim Ağırlığı (kg / lt)	1,50 ± 0,2
Kapta Bekleme Süresi (dakika)	60 - 120
Çalışma Süresi (dakika)	30 - 35
Kuruma Süresi (saat)	~ 24
Yapışma Mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 1,0
Esneklik (EN 12002 'ye göre) (mm)	≥ 12,5
Kayma	≥ 0,5
Karışım Suyu Miktarı (25 kg kuru harç için)	6,8 - 7,2 lt
Uygulama İçin Ortam Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen Kaplamanın Dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.