

suproll[®]
BUILDING SYSTEMS

FUGAFLEX

ELASTİK
DERZ DOLGUSU

ELASTIC
JOINT GROUT



SUPROLL FUGAFLEX ELASTİK DERZ DOLGUSU

SUPROLL FUGAFLEX, su emme oranı azaltılmış, silikonlu, seramik ve karolar için çimento esaslı elastik derz dolgu malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Büyük ebatlı seramik, fayans ve granit seramik derzlerinde,
- Doğal granit, pres tuğla, mermer, cam mozaik ve doğal taş blokların geniş olmayan derzlerinde,
- Hastaneler, konutlar ve alışveriş merkezleri,
- Yoğun yaya trafiği ve hızlı kullanıma açılan mekânlarda kullanılır.

ÖZELLİKLER/AVANTAJLAR

- Renk solması ve tozuma yapmaz.
- Elastik olduğu için ani ısı değişikliklerinden etkilenmez, çatlama yapmaz.
- Silikonlu olduğu için suya ve dona karşı dayanıklıdır.
- Kullanıma çabuk açılacak mekânlara için idealdir.
- Yerden ısıtılmalı sistemlerde kullanılabilir.
- Su itici ve antibakteriyel özelliklerini sağlamaktadır.

YÜZEY HAZIRLIĞI

Zemin kaplamasında kullanılan yapıştırıcının iyice sertleştiğinden emin olunmalı, elle kontrol yapılmalıdır. Yapıştırıcı uygulanmasından en az 24 saat sonra uygulama yapılmalıdır. Yüzeyler temiz, düzgün, sağlam, her türlü toz, yağ, kir, pas, kalıp yağı, deterjan gibi benzeri yapışmayı engelleyici maddelerden ve atıklardan arındırılmalıdır. Yüzeyler terazisinde olmalıdır, zayıf parçalar çıkartılmalıdır.

ÜRÜNÜN HAZIRLANMASI

20 kg SUPROLL FUGAFLEX, su ile dolu kap içine katılarak tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde karıştırılır. Hazırlanan harç 5-10 dk. dinlendirilmeli ve tekrar düşük devirde karıştırılarak kullanılmalıdır. Karışım 1 saat içerisinde tüketilmelidir.

ÜRÜNÜN UYGULANMASI

Karıştırılarak hazırlanmış ürün kauçuk malayla derzlere doldurulur. Uygulama yapılan yüzeyin tamamına sıyırma şeklinde derz dolgusu uygulanmalıdır. Ürün henüz ıslakken fazlası yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Uygulanan malzeme matlaşmaya başlayınca ıslak bir süngerle tüm yüzeyler temizlenir.

AMBALAJ

20 kg'lık kraft torba

DEPOLAMA ÖMRÜ

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

SARFIYAT

Derz kalınlığına göre değişkenlik gösterir.

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

Genel Bilgiler	
Görünüm	Beyaz veya Renkli Toz
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
Ambalaj	20 kg kraft torba
Uygulama Bilgileri	
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Karışım Oranı	6 - 6,4 lt su / 20 kg toz
Kap Ömrü	1 saat
Kullanıma Alma Süresi	1 gün
Tüketim	Bkz. Derz Dolgu Tüketim Tablosu
Performans Bilgileri	
Eğilme Mukavemeti	≥ 2,5 N/mm ² (EN 12808-3)
Donma-Çözünme Çevriminden Sonra Eğilme Mukavemeti	≥ 2,5 N/mm ² (EN 12808-3)
Basma Mukavemeti	≥ 15 N/mm ² (EN 12808-3)
Donma-Çözünme Çevriminden Sonra Basma Mukavemeti	≥ 15 N/mm ² (EN 12808-3)
Aşınma Mukavemeti	≤ 1000 mm ³ (EN 12808-2)
Büzülme	≤ 3 mm/m (EN 12808-4)
Su Emme 30 dk. Su Emme 4 saat	≤ 2 g ≤ 5 g (EN 12808-5)
Sıcaklık Dayanımı	(-30°C) - (+80°C)