



Yapı Kimyasalları

## DECO-910 SILICONE ÜNİVERSAL SİLİKON

ÜRÜN KODU: 32436 / 32443

### TANIMI

Genel kullanım amaçlı ve tek komponentli, asetik kürleşen, geniş kullanım alanına sahip bir sızdırmazlık ve derz dolgu malzemesidir. Genel inşaat malzemeleri de dâhil pek çok gözeneksiz yüzeye güçlü yapışma sağlar.

### UYGULAMA ALANLARI

- Genel olarak cam takma ve montajı işlerinde,
- Kapı ve pencere aralıklarında yalıtım ve dolgu amaçlı,
- DIY projelerinde,
- Banyo ve mutfaklardaki uygulamalar ile sıhhi tesisat işlerinde,
- Cam, porselen, çelik vb malzemelerin birleşim ve ek yerlerinde,
- Elektrik malzemelerinin, priz ve anahtarlarının izolasyonunda.

### UYGULAMA ÖZELLİKLERİ

- Sürekli Kürleştikten sonra sürekli elastik kalır,
- Asetoksi sistem kürleşir,
- Gözeneksiz yüzeylere mükemmel yapışma sağlar,
- Çatlamaz, sararma yapmaz, yaşlanma etkilerine dirençlidir,
- Deterjan, temizlik malzemesi ve kimyasallara karşı dayanıklıdır,
- Her mevsim uygulanabilir,
- Kürleşme esnasında tipik asit kokusu yayar,
- SCAQMD kural 1168 ile belirlenen LEED kredisi EQc4.1 "Low emitting products" protokolünce belirlenen VOC miktarı ile uyumludur.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

- Görünüm / Renk : Macun / Şeffaf / Beyaz
- Yoğunluk : 0,96 – 0,98 gr/ml
- Sertlik Derecesi (Shore A) : 15-25 (28 gün sonra)
- Kopmada Uzama :  $\geq$ %350
- Kabuk Oluşumu : 8-20 dak.
- Kürleşme Hızı : min. 2,5 mm/gün
- Gerilme Direnci :  $\geq$ 0,7 N/mm<sup>2</sup>
- Sarkma : 0 mm
- Sıcaklık Dayanımı : -40°C ile +180°C

### YÜZEY HAZIRLIĞI

- Uygulama yapılacak yüzey, düzgün, temiz, sabit olmayan gevşek parçalardan, çiçeklenme ve tozdan temizlenmelidir, sağlam olmalıdır.
- Derz genişliği belirlenirken silikonun hareket kabiliyeti dikkate alınmalıdır. Minimum derz boyutu 5x5 mm olmalıdır. Genişliği çok fazla olan derzler için derz derinliği genişliğin yarısı kadar olmalıdır. Derz derinliği derz dolgu fitili kullanılarak istenilen seviyede ayarlanabilir.
- Yüzeye yeterli teması sağlamak için uygulamadan sonra 5 dakika içerisinde silikon bir spatula ile bastırılarak düzeltilmelidir. Bu işlem hem silikonun daha iyi yapışmasını sağlayacak hem de daha iyi bir dolgu görüntüsünün ortaya çıkmasına neden olacaktır.

### UYGULAMA ŞARTLARI

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +30°C arası olmalıdır.

### UYGULAMA

- DECO-910, ucu kesilerek plastik konik ucu takılır ve uygulama yerine göre plastik uç çapraz olarak kesilir. Mastik tabancasına yerleştirilerek uygulaması yapılır.
- Uygulama yapılacak yüzeyde maskeleme bandı çekilmelidir.
- Uygulama yapılan yerde yüzey düzeltilmesi yapılmalıdır. Bu işlem sırasında malzeme içerisinde oluşmuş hava kabarcıkları patlatılmalıdır.
- Uygulama sonrası yüzey sabunlu su ile ıslatılmış bir cisimle silinmelidir.
- Silikon kurumadan önce maskeleme bandı çıkarılmalıdır.
- Uygulama sonrası aletler aseton ile temizlenmelidir.

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



Yapı Kimyasalları

## DECO-910 SILICONE ÜNİVERSAL SİLİKON

### UYGULAMA ÖNERİLERİ

- Mermer, doğal taş, beton vb. gibi gözenekli yüzeylerde kullanılması tavsiye edilmez.
- Kırılma esnasında asetik asit olduğundan bakır, piring, kurşun gibi hassas metallerde ve aynalarda kullanılmamalıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.
- Doğrudan güneş ışığına maruz bırakıldığında anti bakteriyel özelliğinden dolayı sararma yapabilir.
- Kırılmak için neme ihtiyaç duyduğundan tamamen kapalı yerlerde kullanılmamalıdır.

### KURUMA SÜRESİ

Toz bulaşmama, +23°C ve %50 nemde 15 dakikadır.

### TÜKETİM

Yüzey ve uygulama şartlarına bağlı 3 metre/1 kartuş (1 cmx1 cm derz).

### DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Orjinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

### AMBALAJ

280 ml Kartuş.

### GÜVENLİK BİLGİLERİ

Kullanım ve depolama sırasında gözlere, ağza, cilde ve besin maddelerine temas etmemesine dikkat edilmelidir. Uygulama esnasında asetik asit kokusu açığa çıktığından havalandırılmalı yerlerde uygulayınız. Ürün uygulaması sırasında lastik eldiven kullanılması tavsiye edilir.

Ürünleri çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız.

Gerekli durumlarda doktorunuza danışınız.