

# CeraBest Fuga Silicone

## Derz Dolgu Silikonu

### Ürün Tanımı:

CeraBest Fuga Silikon, Polisiloksan esaslı, tek bileşenli, hava ile sertleşen, asetat sistem bir derz dolgu silikonudur.

### Kullanıldığı Yerler:

Fayans ve seramik derzlerinin doldurulmasında.

### Özellikler:

- Kullanıma hazır tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Solvent içermez.
- Sağlığa zararlı ve zehirli malzemeler içermez.
- Mermer, doğal taş vb. zamanla leke yapmaz.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Oda sıcaklığında ve kısa süreli temaslarda aseton, eter, tolüen, alkol, benzol, fuleoil, DOR Amonyak vb. etkilenmez.
- Uygulamadan (20°C'de) yaklaşık 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeylere başka malzemeler yapışmaz.
- Üzeri boya tutmaz.
- Sertleşmenin tamamlanması ile elde edilen elastik malzeme -50°C ile +200°C arasındaki ısı farklılıklarından etkilenmez.
- Bakteri ve mantarlara karşı korunmuştur.

### Teknik Veriler:

Renk	CeraBest Color Collection Renkleri
Kopma kuvveti Mpa	≥ 1,50
Elastikiyet (DIN 53504) elastikiyet modülü	≥ %250
%100 uzamada Mpa (DIN 53504)	≥ 0,5
Shore A sertliği (DIN 53505)	≥ 40
Yogunluk (gr / cm <sup>3</sup> ) (şeffat)	1,33 ± 0,01
Fugadaki genleşme oranı	Max. %20
Yüzey kuruma	5 dak.
Sertleşme süresi	2 mm / gün
Kürleşme süresi (20°C 50 Rh)	14 gün
Isı dayanımı	-40°C ile +180°C arası
Çalışma sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası

Teknik bilgiler + 20°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

### Uygulama Öncesi Hazırlık:

- Uygulama yapılacak yüzeyler; sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

### Uygulama:

- Kartuş kullanılmadan önce, ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Uygulamanın -10°C'nin üzerinde ve +40°C'nin altındaki sıcaklıklarda yapılması tavsiye edilir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

**Uygulama Sonrası Temizlik:**

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kirlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

**Güvenlik:**

Asetat asit içermesi nedeniyle, sertleşmeden önce, göze bulaştığında bol su ile yıkanmalıdır.

**Sarfiyat:**

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	1 m'deki Sarfiyat (mm)	Sarfiyat gr / m
5	5	25	35,00
10	10	100	135,00
20	12	240	324,00

**Ambalaj:**

310 ml Plastik Kartuş / kolide 25 adet.

**Depolama:**

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 4 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.

**Risk İşaretleri:**

**R23/24/25** : Solunduğunda deri ile temasta ve yutulduğunda zehirlidir.

**Güvenlik İşaretleri:**

**S2** : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

**S3** : Serin yerde muhafaza ediniz.

**S9** : Ambalajı kuru halde muhafaza ediniz.

**S26** : Göz ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurun.

**S28** : Deri ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurun.

**S29** : Kanalizasyona atmayınız.

**S36/37/39** : Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.

BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İstanbul  
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34  
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr