

SILKONAL®

Renksiz emprenye solüsyonu

Tanımı

Silkonal®, beton, gazbeton, eternit, traverten, tuğla, kireçli siva, gözenekli sert tuğla ve kiremit gibi yapı elemanlarını emprenye etmekte kullanılan bir solüsyondür.

Kullanım Yerleri

- Dış cephe kaplamalarında
- Çeşitli taşlardan yapılmış eski eserlerin restorasyonunda
- Aşırı ıslaklığa maruz cephelerde

Özellikleri

- Yüksek penetrasyon özelliğine sahip, renksiz, duru bir emprenye malzemesidir.
- Uygulandığında, yapı elemanının dış görüntüsünü değiştirmeden ve herhangi bir film tabakası meydana getirmeden kurur.
- Alkalilere ve UV ışınına karşı dirençlidir.
- Yapı elemanına gerekli nefes alma özelliğini kaybettirmeden, yağış neminin içine işlemesini önler.
- Su yüklemesi ile yapı elemanında meydana gelebilecek dökülmeleri, küflenmeyi, yosun tutmayı, don çatlaklarını, dökülmeleri ve aşınmaları büyük ölçüde azaltır.
- Yapı elemanlarının kuru kalmasını sağlayarak, iç mekanın ısı iletimini ve buna bağlı olarak ısınma giderlerini azaltır.
- Yapı elemanının kir tutmamasını sağlar. Böylece atmosferin zararlı parçacıklarının yaratacağı olumsuz etkileri azaltır.

Teknik Özellikleri

Yoğunluğu	0,74 kg/lit
Çalışma Sıcaklığı	+5°C - +25°C
Kuruma Süresi	+20°C'de ve %60 nem oranında, 24 saat

Uygulama

Yüzey Hazırlığı

Uygulanacak yüzey temiz, kuru ve yağdan arındırılmış olmalıdır. Hava şartları nedeniyle eskimiş yüzeylere, özenli bir ön bakım yapılmalıdır. Yüzeydeki pas, toz kümeleri, dökülmeler, yosunlar, kum ya da buhar püskürtülerek tamamen temizlenmelidir. Eskimiş boyalar ve gevşek parçalar yüzeyden uzaklaştırılmalıdır. Nemli yapı elemanları, mutlaka kurutulmalıdır.

Uygulama Yöntemi

Silkonal, yüzey kurur kurumaz, yukarıdan aşağıya doğru yedirilerek, bir fırça ya da püskürtme aleti ile uygulanır. Uygulama, yüzey tamamen doyana kadar devam ettirilir. Fazlalıklar yüzeye eşit olarak yayılmalıdır. Küçük yapı elemanları, daldırma yöntemiyle emprenye edilebilir. Silkonal® uygulanması, yapı elemanlarını şiddetli yağmura karşı izole etmez. Bu durumda, yapı elemanındaki çatlakların uygun malzeme ile doldurulması gerekmektedir. Çatı olukları, pencere kasaları gibi mineral olmayan kısımlar, Silkonal® uygulanmadan önce özenli bir şekilde kapatılmalıdır. Uygulama sırasında bulaşan Silkonal®, hemen tinerle temizlenmelidir. Elastiki malzemeyle doldurulacak genişleme derzlerinin iç yüzeylerine Silkonal® bulaşmamasına dikkat edilmelidir.

Sarfiyat

Tüketim miktarı, yüzeyin emiciliğine bağlı olarak değişir. Deneyimlere göre: 200 – 500 ml/m²'dir.

Ambalaj

5 lt'lik tenekelerde

Depolama

Serin ortamlarda 12 ay süreyle depolanabilir.

Güvenlik Önlemleri

İstenmeyen yerlere bulaşan Silkonal® tinerle temizlenebilir. Her iki madde de yanıcıdır. Kapağı kapalı kutularda, serin ve iyi havalandırılan yerlerde saklanmalıdır.

Not Ürünlerin nasıl kullanılacağına dair verilen yazılı ve sözlü teknik bilgiler, mümkün olan en iyi bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Ürünlerimiz kullanılarak yapılan işlerin nihai sonuçları ile ilgili hiçbir garanti ve açık veya kesin bir sorumluluk kabul edilemez. İş sahibi, temsilcisi veya müteahhit, ürünlerimizin kendi maksatlarına uygun olup olmadığını kontrol etmektен sorumludur.

YAPKIM YAPI KİMYA SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ

İstanbul Merkez Gür İş Merkezi Değirmen Yolu Sk. No: 21 Kat: 6-7-8 81120 İçerenköy
Tel: (0 216) 575 26 42 pbx • Faks: (0 216) 575 78 14 (4 hat)

Ankara Yıldızevler Mh. 91. Sk. 4. Cd. No: 9/9 Kat: 3 Çankaya • Tel: (0 312) 441 42 43 • Faks: (0 312) 441 43 03
zmir 1202/1 Sk. No: 60/310 35110 Yenişehir • Tel: (0 232) 469 95 27 - 469 95 28 • Faks: (0 232) 469 95 29

Antalya Tahlıl Pazarı Mh. Adnan Menderes Bulvarı Yüce-3 Apt. No: 33 K: 3 D. No: 6 07310
Tel: (0 242) 243 28 82 • Faks: (0 242) 242 31 31

Bursa Fomara Meydanı Muti İş Merkezi Kat: 4 Büro No: 38 16050 • Tel: (0 224) 225 14 98 • Faks: (0 224) 225 14 99

Diyarbakır Tel-Faks: (0 412) 252 16 04

Karadeniz PK 262 61035 • Tel-Faks: (0 462) 221 05 04

Adana PK 1218 01122 Cemalşarfa • Tel: (0 322) 248 48 83

e-mail: yks-yapkim@yks-yapkim.com • **internet:** <http://www.yks-yapkim.com> • <http://www.degussa.com>