

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

Sikalastic-530 Solar TR

Yüksek Yansıtma Etkisine Sahip, UV Dayanımlı, Akrilik Esaslı Su Yalıtım Membranı

AÇIKLAMA

Yüksek yansıtıcılığa sahip, UV dayanımlı, akrilik esaslı, esnek su yalıtım malzemesi. Esnek yapısı sayesinde çatılar için ideal çözümdür. Eski shingle ve arduvaz membranlara yüksek yapışma kapasitesine sahiptir. Radyal ısı enerjisini yansıtarak yüzey sıcaklığını minimize eder.

KULLANIM

- Çatı ve duvarlar,
- Her türlü beton, sıva, taş, metal, tuğla, ahşap ve dekoratif kaplama yüzeyleri
- Shingle ve arduvazlı membran üzerine astarsız olarak
- Metal, çinko ve beton gizli derelerde
- Binaların kuzey cephelerinde
- EDeniz etkisi altındaki bölgelerde dış cephe boyası olarak

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Yüksek yapışma kapasitesi
- Esnek
- Su buharı geçirilenliğine sahip
- Radyant ısı yansıtma
- UV dayanımlı
- Konutların iç ortam sıcaklığının en aza indirilmesi
- Enerji tüketimini düşürerek soğutma maliyetlerini minimize eder
- Küf ve mantarlar oluşumunun önüne geçer
- Esnekliğini koruyarak çatlak köprüsü oluşturur
- Su bazlı
- Toksik ve yanıcı değildir
- Farklı renk seçenekleri

ONAYLAR / STANDARTLAR

- EN 1504-2 gereksinimlerine uygundur.
- ASTM E1980-11'e göre Yatay ve Düşük Eğimli Opak Yüzeylerin Güneş Yansıtma Endeksini Hesaplamak için Standart Uygulama.

ÜRÜN BİLGİSİ

Ambalaj	20 kg Bucket
Renk	Beyaz, Açık Gri
Raf Ömrü	12 months from date of production
Depolama Koşulları	Orijinal, açılmamış ve hasar görmemiş ambalajında, kuru koşullarda + 5 ° C ile + 30 ° C arasındaki sıcaklıklarda doğru şekilde depolanmalıdır. Daha yüksek saklama sıcaklıkları ürünün raf ömrünü azaltabilir.
Yoğunluk	1.41kg/l

TEKNİK BİLGİ

Kopmada Uzama	Ortalama %260	TS ISO 37
Çekme Yapışma Dayanımı	≥ 0,5 N/mm ²	

Çatlak Köprüleyebilme	≥ 2 mm	
Su Buharı Geçirgenliği	< 5m Sınıf I	EN ISO 7783
Su Emme	≤ 0,1 kg/m ² h ^{0,5}	TS EN 1062-3
Güneş Yansıtma İndeksi	106 (Beyaz)	ASTM E1980-11

UYGULAMA BİLGİSİ

Sarfiyat	1,5-2 kg/m ² (1-1,5mm kalınlık için)
Dış Ortam Hava Sıcaklığı	min. +10°C- maks. +30°C
Kuruma Süresi	2-3 saat (+20°C)

ÜRÜN BİLGİ DAYANAĞI

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bütün teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki, şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

UYGULAMA TALİMATLARI

YÜZEY HAZIRLIĞI

- Tüm yüzeyler temiz olmalı ve her türlü çimento parçacıkları, hareketli parçalar, kir, yağ, toz ve yabancı maddeler temizlenmelidir.
- Daha iyi yapışma sağlamak için yüzey su jeti veya mekanik yöntemlerle yıkanmalıdır.
- Yüzeye iyi yapışmış eski boya üzerine uygulanabilir.
- Yüzeydeki kabarcık, delik ve çatlaklar temizlenmeli ve Sika MonoTop®-612 tamir harcı ile doldurulmalıdır.
- Yüzeydeki mikro çatlaklar üzerine Sikalastic®-530 Solar fırça yardımıyla birkaç kat halinde uygulanabilir.
- Emici yüzeyler önceden astarlanmalıdır.
- Metal yüzeylerdeki paslı kısımlar kumlama veya diğer mekanik yöntemlerle temizlenmeli ve pas önleyici astar veya Sikalastic®-530 Solar (1/3 seyreltilmiş) astar ile astarlanmalıdır.
- Diğer metal yüzeyler de uygun yüzey işlemlerine (yağdan arındırma, aşındırma ve astarlama) tabi tutulmalı ve sağlam bir yapışma sağlanmalıdır.
- Tozlu ve gevşek yüzeyler temizlenerek astarlanmalıdır.
- Uygulama shingle veya arduvaz membran üzerine yapılacak ise malzeme üzerindeki gevşek kısımlar ve taşlar süpürülmeli ve kaldırılmalıdır.

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Alsancak Sokak No:5 J-7 Özel Parsel
Tuzla İstanbul TÜRKİYE
Tel. : +90 216 5810600
Fax : +90 216 3940773
bilgi@tr.sika.com | www.sika.com.tr



UYGULAMA

- Uygulama yapılacak yüzey, yüzeye göre seçilen astar ile astarlanmalı ve kurumaya bırakılmalıdır.
- Sikalastic®-530 Solar'ı, tavsiye edilen kaplama kalınlığını elde edecek şekilde veya iki veya daha fazla kat halinde fırça, rulo veya havasız tabanca yardımıyla püskürtme yolu ile uygulayınız.
- Her kat 4-8 saat bekledikten sonra ürünü uygulayınız ve son kattan sonra 24 saat kurumaya bırakınız.
- Uygulama yüzeylerini geniş alanlar için maskeleme bandı ile bölerek düzgün bir görünüm elde edebilirsiniz.

YEREL SINIRLAMALAR

Yerel düzenlemeler nedeni ile bu ürünün performansının ülkeden ülkeye farklılık gösterebileceğine lütfen dikkat ediniz. Uygulama alanlarının kesin tarifleri için lütfen yerel ürün bilgi föylerine başvurunuz.

YASAL NOTLAR

Sika ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve Sika'nın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında Sika'nın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle Sika ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde Sika tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan Sika sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Sika'nın ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Sika'ya başvurarak temin edebilecekleri Yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.

Sikalastic-530SolarTR-tr-TR-(07-2022)-1-1.pdf

Ürün Teknik Bilgi Föyü

Sikalastic-530 Solar TR

Temmuz 2022, Versiyon 01.01

020915108010000011

