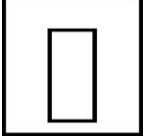


Autosurfacer UV

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Tanım

Sikkens Autosurfacer UV tek bileşenli, izosiyanat içermeyen, UV ışığı ile kurlenen ve küçük tamirler için uygun bir astardır. Astarın kuruması için yalnızca 5 dakika süre ile UV ışığı yeterlidir. Bu sayede kullanıcıların hazırlık süreçleri için harcadıkları zamanı büyük ölçüde azaltmalarına yardımcı olur.



Uygulamaya hazır

Kullanmadan önce iyice çalkalayınız



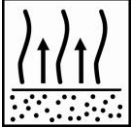
Tabanca meme çapı:
1.2 - 1.4 mm

Uygulama Basıncı:

1.7 - 2.2 bar tabanca hava girişinde
HVLP maks. 0.6-0.7 bar hava başlığında



2 Kat



Katlar arasında bekleme süresi

20°C'de 2 dakika

Kurutma öncesi bekleme süresi

20°C'de 5 dakika



400 W HID lamba

5 dakika

UV LED

5 dakika

Güvenli UV ürün ve ekipman kullanımı ile ilgili bakınız TBF S8.01.02



Son zımparalama adımı: P500
Bakınız TBF S8.06.02



Üzerine tüm Sikkens sonkatlar uygulanabilir.



Uygun koruyucu ekipman kullanılmalı

Akzo Nobel Oto Tamir boyaları temiz hava beslemeli maske kullanımını önermektedir.

Detaylı ürün bilgisi için tüm Teknik Bilgi Fişini okuyunuz.

Autosurfacer UV

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Tanım

Sikkens Autosurfacer UV tek bileşenli, izosiyanat içermeyen, UV ışığı ile kurlenen ve küçük tamirler için uygun bir astardır. Astarın kuruması için yalnızca 5 dakika süre ile UV ışığı yeterlidir. Bu sayede kullanıcıların hazırlık süreçleri için harcadıkları zamanı büyük ölçüde azaltmalarına yardımcı olur.

Uygun Yüzeyler

Eski boyalı yüzeyler
Sac
Alüminyum
Galvaniz

Cam elyaf takviyeli polyesterler
Polyester macunlar
Sikkens Polysurfacer

2K Plastic Primer veya 1K All Plastics primer uygulanmış plastik parçalar üzerine Autosurfacer UV uygulanabilir.

Sikkens Washprimer üzerine Autosurfacer UV uygulamayınız.

Ürün ve katkıları

Autosurfacer UV

Ham maddeler

Autosurfacer UV: Akrilik polimerler ve monomerler

Yüzey hazırlığı



Uygun temizlik tinerleri kullanarak yüzeydeki kirlilikleri gideriniz.



Zımparalama; son kuru zımparalama adımları; P220 - P320

Yüzey hazırlığı ile ilgili detaylı bilgi için bakınız TBF S8.06.02



Uygun temizlik tinerleri kullanarak yüzeydeki kirlilikleri gideriniz.
Macun uygulanan yüzeylerin su ile temasından kaçınınız (örneğin su bazlı temizleyiciler).

Kullanmadan önce çalkalayınız

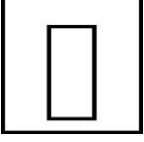


Autosurfacer UV kullanımdan önce yaklaşık 30 saniye süre ile iyice çalkalanmalıdır.

Autosurfacer UV

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Karışım

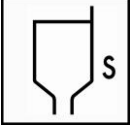


Autosurfacer UV

Esnek Parçalar

2K Plastic Primer veya 1K All Plastics Primer uygulanmış plastik parçalar üzerine Autosurfacer UV uygulanabilir.

Viskozite



20°C'de 15-16 saniye (DIN 4)

Tabanca meme çapı / uygulama basıncı



Tabanca
Üstten hazneli

Meme çapı
1.2-1.4 mm

Uygulama basıncı
1.7-2.2 bar tabanca hava girişinde
HVLP max 0.6-0.7 bar hava başlığında

Mini jet

1.0-1.1 mm

Kap ömrü

Limitsiz (Kapalı bir alanda UV ışığına maruz kalmadan belirtilen raf ömrü süresince).

Uygulama



Zımparalanmış alana bir kat uygulayınız. Daha sonra önceki alan üzerine ikinci kat uygulamasını yapınız.

Örtücülüğü sağlayana dek uygulama yapmayınız. Aşırı kalın uygulamalar yetersiz dip kuruma ve nihayetinde yapışma sorunları oluşturabilir.

Her kat uygulamasından sonra flash-off süresince bekleyiniz

Autosurfacer UV'yi 15°C'nin altındaki sıcaklıklarda uygulamayın.

Autosurfacer UV

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Kurutma özellikleri



LED lambayı yüzeyden 40 cm mesafede tutunuz, tamir alanının tamamının UV ışığı aldığından emin olunuz.

UV kurutma ekipmanını tavsiye edilen şekilde kullanınız

Tesla Cure R100 UV LED EI Lambası

Tamir alanı	UV ekipman ile katlar arası bekleme süresi	Kuruma süresi
Küçük boyutlu yama	3-8 saniye	30 saniye
Orta boyutlu yama	3-8 saniye	1 dakika
Yarım panel	3-8 saniye	2 dakika

Güvenli UV ürün ve ekipman kullanımı ile ilgili bakınız TBF S8.01.02

Son zımparalama adımı



Son zımparalama adımı P500

Detaylı yüzey hazırlığı için bakınız TBF S8.06.02



Son zımparalama adımı P1000

Detaylı yüzey hazırlığı için bakınız TBF S8.06.02



Uygun temizlik tinerleri kullanarak yüzeydeki kirlilikleri gideriniz.

Üzerine uygulanabilecek ürünler

Tüm Sikkens sonkatlar

Film kalınlığı

80-100 µm.

Teorik kaplama alanı

Uygulamaya hazır karışım ile 1 µm kuru film kalınlığında:

m²/liter
525

Pratik uygulamalarda malzeme sarfiyatı; yüzeyin şekli, yüzeyin pürüzlülüğü, uygulama basıncı, uygulama teknikleri ve koşulları gibi nedenlere bağlı olarak farklılık gösterebilmektedir.

Autosurfacer UV

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Ekipman temizliği

Sikkens Solventleri ve tabanca temizlik solventleri

VOC

2004/42/IIb(c)(540)420

Bu ürün (ürün kategorisi: IIB. c) için geçerli olan Avrupa Birliği limitleri, kullanıma hazır ürün için VOC değeri maksimum 540 gr/lt'dir. Bu ürünün kullanıma hazır haldeki VOC değeri maksimum 420 gr/lt'dir.

Raf ömrü ve saklama koşulları

Malzemenin raf ömrü, ambalajı kapalı olarak 20°C sıcaklıkta muhafaza edilerek belirlenmektedir. Aşırı sıcaklık değişimlerinden koruyunuz.

- Raf ömrü için TBF S9.01.02'ye bakınız.

AkzoNobel Kemipol
Kemalpaşa OSB Mahallesi İzmir - Ankara Yolu
Ansızca Küme Evleri No:287
35730, Kemalpaşa - İzmir / Türkiye
Tel: +90 232 877 00 30

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR (UYGUN SAĞLIK, GÜVENLİK VE ÇEVRE EKİPMANI İLE BİRLİKTE)

İlgili malzemenin kutusu üzerindeki yazılara bakınız.

Bu malzemenin taşınması, depolanması ve atıklarının yok edilmesi sırasında ilgili yasa ve tüzüklere uyulmalıdır. Sistemlerimizin etkinliği laboratuvar çalışmaları ve yılların pratik deneyimlerine dayanır. Eğer tavsiye ettiğimiz sistem dikkatlice uygulanır ise yapılan işin kalitesinin AKZONOBEL COATINGS standartlarına uyacağını garanti ederiz. Kontrolümüz dışında gelişerek sonucu etkileyen durumlarda sorumluluk kabul edilmez. Müşteri, mevcut olanaklara bağlı olarak, ürünlerimizin tasarlanış amacına uygun kullanılmasından sorumludur.

Genel Merkez

AKZONOBEL COATINGS BV, PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkensvr.com