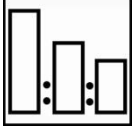


Autoclear 2.0

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Tanım

İki bileşenli ve VOC uyumlu bu vernik konsepti uygulayıcılara ideal uygulama özelliklerini sunabilmek için tasarlanmıştır. Bu konsept tüm uygulama koşullarında ve tüm tamir boyutlarında optimum kalitede sonuçlar vermektedir. Autowave 2.0 bazkat üzerine uygulandığında dayanıklı, güvenilir ve yüksek parlaklıkta sonuçlar sağlamaktadır.



- 3 Autoclear 2.0
- 3 Autoclear 2.0 Hardener
- 1 Autoclear 2.0 Reducer Fast / Slow



Sikkens ölçü çubuğu kullanınız

21 Pembe



Tabanca meme çapı:
1.2-1.3 mm

Uygulama basıncı
2.0-2.2 bar hava girişinde
HVLP max 0.6-0.7 hava başlığında



2 x 1 kat
Önce yarım yaş 1 kat uygulayın, daha sonra belirtilen flash-off süresi sonrasında tam yaş 1 kat daha uygulayınız.



Katlar arası bekleme
20°C'de 3-5 dakika

Kurutma öncesi bekleme
20°C'de 3-5 dakika



Reducer Fast
Reducer Slow

40°C
30 dakika
45 dakika

60°C
15 dakika
30 dakika



Uygun koruyucu donanım kullanılmalı

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

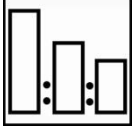
Detaylı ürün bilgisi için tüm Teknik Bilgi Fişini okuyunuz

Autoclear 2.0

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Tanım

İki bileşenli ve VOC uyumlu bu vernik konsepti uygulayıcılara ideal uygulama özelliklerini sunabilmek için tasarlanmıştır. Bu konsept tüm uygulama koşullarında ve tüm tamir boyutlarında optimum kalitede sonuçlar vermektedir. Autowave 2.0 bazkat üzerine uygulandığında dayanıklı, güvenilir ve yüksek parlaklıkta sonuçlar sağlamaktadır.



3 Autoclear 2.0 / Autoclear 2.0 HT
3 Autoclear 2.0 Hardener
1 Autoclear 2.0 Reducer HT



Sikkens ölçü çubuğu kullanınız

21 Pembe



Tabanca meme çapı:
1.2-1.3 mm

Uygulama basıncı:

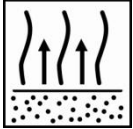
2.0-2.2 bar hava girişinde

HVLP max 0.6-0.7 bar hava başlığında



2 x 1 kat

Önce yarım yaş 1 kat uygulayın, daha sonra belirtilen flash-off süresi sonrasında tam yaş 1 kat daha uygulayınız.



Katlar arası bekleme
40°C'de 3-5 dakika

Kurutma öncesi bekleme
40°C 3-5 dakika



2.0 / Reducer HT
2.0 HT / Reducer HT

40°C
90 dakika
110 dakika

60°C
30 dakika
35 dakika



Uygun koruyucu donanım kullanılmalı

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

Detaylı ürün bilgisi için tüm Teknik Bilgi Fişini okuyunuz

Autoclear 2.0

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Tanım

İki bileşenli ve VOC uyumlu bu vernik konsepti uygulayıcılara ideal uygulama özelliklerini sunabilmek için tasarlanmıştır. Bu konsept tüm uygulama koşullarında ve tüm tamir boyutlarında optimum kalitede sonuçlar vermektedir. Autowave 2.0 bazkat üzerine uygulandığında dayanıklı, güvenilir ve yüksek parlaklıkta sonuçlar sağlamaktadır.

Ürün ve katkıları

Autoclear 2.0
Autoclear 2.0 HT

Sertleştirici Autoclear 2.0 Hardener

Tiner Autoclear 2.0 Reducer Fast
Autoclear 2.0 Reducer Slow
Autoclear 2.0 Reducer HT

Plastik parça üzerine yapılacak uygulamalarda elastikleştirici katkı (Elast-O-Actif) gerekmemektedir.

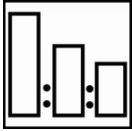
Ham maddeler

Autoclear 2.0: Poliöl reçineleri
Autoclear 2.0 Hardener: Poliizosiyanat reçineleri

Uygun yüzeyler

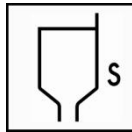
Autowave 2.0: Yüzey tamamen matlaştıktan sonra

Karışım oranı



3 Autoclear 2.0 (HT)
3 Autoclear 2.0 Hardener
1 Autoclear 2.0 Reducer Fast / Slow / HT
No. 21 Pembe ölçü çubuğunu kullanınız.

Viskozite



Reducer Fast / Slow 20°C 'de 15-17 saniye (DIN 4)
Reducer HT 30°C 'de 14-16 saniye (DIN 4)
Reducer HT 40°C 'de 13-15 saniye (DIN 4)

Tabanca ayarları / Uygulama basıncı



Tabanca
Üstten hazneli

Meme çapı
1.2-1.3 mm

Uygulama basıncı
2.0-2.2 bar hava girişinde
HVLP max 0.6-0.7 bar hava başlığında

Autoclear 2.0

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Uygulama süreci



Önce yarım yaş bir kat uygulayın, 20°C 'de 3-5 dakika flash off süresi veriniz.

Daha sonra tam yaş bir kat uygulayın ve 20°C 'de kurutma öncesi 3-5 dakika flash-off süresi veriniz.

- Katlar arası flash-off zamanı; Geniş yüzey uygulamalarında katlar arasında daha az flash-off süresi gerekecektir.
- *Kurutma sonrasında üzerine tekrar Autoclear 2.0 uygulaması yapılabilir. 20°C'de 24 saat sonra uygulama yapmadan önce yüzey zımparalanmalıdır.*
- Yama tamiri için bakınız TBF 8.01.01.

Zımpara ya da detaylı poliş yapılması gereken durumlarda, 20°C 'de belirtilen flash-off süresinden sonra 3. kat uygulanabilir.

Kap ömrü

Autoclear 2.0 (Reducer Fast)

20°C'de 1,5 saat

Autoclear 2.0 (Reducer Slow)

20°C'de 2 saat

Autoclear 2.0 (Reducer HT)

30°C'de 2,5 saat

Autoclear 2.0 (Reducer HT)

40°C'de 1,5 saat

Autoclear 2.0 HT (Reducer HT)

30°C'de 3 saat

Autoclear 2.0 HT (Reducer HT)

40°C'de 2 saat

Kuruma süresi



		20°C	40°C	60°C
2.0 (Reducer Fast)	Toz kuruma	25 dakika	10 dakika	5 dakika
	Dip kuruma*	16 saat	30 dakika	15 dakika
2.0 (Reducer Slow)	Toz kuruma	45 dakika	20 dakika	10 dakika
	Dip kuruma	16 saat	45 dakika	30 dakika

		30°C	40°C	60°C
2.0 (Reducer HT)	Toz kuruma	60 dakika	30 dakika	10 dakika
	Dip kuruma	2.5 saat	1.5 saat	30 dakika
2.0 HT (Reducer HT)	Toz kuruma	75 dakika	40 dakika	15 dakika
	Dip kuruma	3.5 saat	2 saat	35 dakika

* Dip kuruma parçanın polişlenebileceği kurumayı da ifade etmektedir.

Autoclear 2.0

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

Kuruma süresi (devamı)



Dokunma kurumasına yaklaşık 10 dakika sonra ulaşır.
Infra Red ile kurutma yapmadan önce 5 dakika flash-off süresi veriniz.
Kurutma esnasında panel sıcaklığı 100°C'nin üzerine çıkmamalıdır.
Infrared ile kurutma hakkında detaylı bilgi için, Bakınız TBF S9.01.01

Polişlenebilirlik



Toz ve küçük yüzey bozuklukları belirtilen kuruma sürelerinden sonra yüzeyden alınabilir. 60°C' lik fırınlama sonrasında parçanın ortam sıcaklığına gelmesi beklenmelidir. Toz partiküllerini dikkatlice zımparalayarak yüzeyden alınız ve tavsiye edilen şekilde polişleme işlemini yapınız.
Kurutma işlemi yapılan paneller ortam sıcaklığında 1 saat bekledikten sonra polişlenme yapılabilir.

Dikkat edilecek hususlar

Özellikle raf ömrünün sonuna yaklaşan Autoclear 2.0 ürününü kullanım öncesi içeriğin homojen olduğundan emin olabilmek için çalkalayınız.

Film kalınlığı

Tavsiye edilen uygulama ile (2kat)

45-60 µm

Kaplama alanı

Uygulamaya hazır karışım ile 1 µm film kalınlığında kaplama alanı

522 m²/liter

Ekipman temizliği

Sikkens solventleri veya Selülözük tiner

VOC

2004/42/İIB(d)(420)420

Bu ürün (ürün kategorisi: IIB.d) için geçerli olan Avrupa Birliği limitleri, uygulamaya hazır ürün için VOC değeri maksimum 420 gram/litre'dir. Bu ürünün uygulamaya hazır haldeki VOC değeri maksimum 420 gram/litre'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 S9.01.02 nolu TBF'ye bakınız.

Autoclear 2.0

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

AkzoNobel Kemipol
Kemalpaşa OSB Mahallesi İzmir - Ankara Yolu
Ansızca Küme Evleri No:287
35730, Kemalpaşa - İzmir / Türkiye
Tel: +90 232 870 14 70

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

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.sikkenscr.com