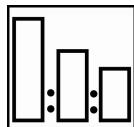


# Autoclear 2.0

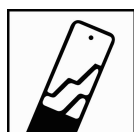
## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Kuvaus

VOC-hyväksytty 2K-kirkaslakka OEM-pintojen tarkkaan jäljittelyyn. Käytetty teknologia takaa helposti ruiskutettavan, nopeasti läpikuivuvan, kestävä ja korkeakiiltoisen pintakerroksen yhdessä Autowave 2.0:n kanssa



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



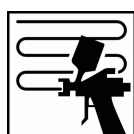
Ensisijaisesti: Käytä vaakaa (sekoita painoyksiköin)  
Toissijaisesti: Käytä mittatikkua **21** (Pinkki)

Sekoita huolellisesti ruiskutusvalmiiksi heti ohenteen lisäämisen jälkeen



Ruiskun materiaalisuutin:  
1.1-1.3 mm

Ruiskutuspaino:  
2.0-2.2 bar ruiskun "kahvassa"  
HVLP maks. 0.7 bar ilmasuuttimessa

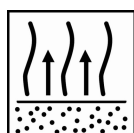


Suuremmat alueet, vaakapinnat ja häivytyalueet; kaksi yksittäistä kerrosta:

- Ruiskuta ensin ohut, juuri ja juuri tasoittuva kerros
- Haihdunnan jälkeen ruiskuta täysi kerros

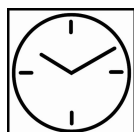
Vaihtoehtoisesti (pienemmät yksittäiset panelit, esim. puskurit, listat yms.):

- Ruiskuta koko alueen yli ensin ohut sumukerros ja heti perään täysi kerros



Kerrosten välillä:  
3-5 minuuttia (20°C)

Ennen erillisuuni-kuivatusta:  
3-5 minuuttia (20°C)



Reducer Fast  
Reducer Slow

40°C	60°C
30 minuuttia	15 minuuttia
45 minuuttia	30 minuuttia



Käytä henkilökohtaisia suojaimia

Akzo Nobel Car Refinishes suosittelee käyttämään raitisilmanaamaria.

Perusteelliset tuotetiedot saat lukemalla tämän Teknisen Tuoteselosteen huolellisesti kokonaan

# Autoclear 2.0

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Kuvaus

VOC-hyväksytty 2K-kirkaslakka OEM-pintojen tarkkaan jäljittelyyn. Käytetty teknologia takaa helposti ruiskutettavan, nopeasti läpikuivuvan, kestävä ja korkeakiiltoisen pintakerroksen yhdessä Autowave 2.0:n kanssa

### Tuote ja lisäaineet

<b>Lakka</b>	Autoclear 2.0	A-komponentti kaikkiin seoksiin
<b>Kovettaja</b>	Autoclear 2.0 Hardener	B-komponentti kaikkiin seoksiin
<b>Ohenteet</b>	Autoclear 2.0 Reducer Fast Autoclear 2.0 Reducer Slow Autoclear 2.0 SRA	C-komponentti pienemmille alueille ja pystypinnoille C-komponentti suuremmille alueille ja vaakapinnoille <u>Häivytysohene vain lakan reunojen sulattamiseen</u>

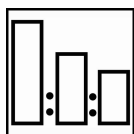
### Raaka-ainepohja

Autoclear 2.0:	Polyolihartsit
Autoclear 2.0 Hardener:	Polyisosyanaattihartsit

### Sopivat pohjamateriaalit

Autowave 2.0

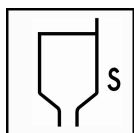
### Sekoittaminen



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

**Huom!** Sekoita huolellisesti ruiskutusvalmiiksi heti kovettajan ja ohenteen lisäämisen jälkeen!

### Viskositeetti (20°C)



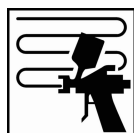
15-17 sekuntia, DIN-kuppi 4

### Ruisku / ruiskutusaine



Ruisku	Ruiskun materiaalisuutin	Ruiskutusaine
Yläsäiliö	1.1-1.3	2.0-2.2 bar ruiskun "kavassa" HVLP maks. 0.7 bar ilmasuuttimessa

### Ruiskuttaminen



Ruiskuta ensin ohut, juuri ja juuri tasoittuva kerros. 3-5 minuutin haihdunnan jälkeen ruiskuta täysi kerros Anna haihtua 3-5 minuuttia ennen erillis-uunitusta (haihdunta ei ole tarpeen kombi-kammioita käytettäessä) Autoclear 2.0-pinta voidaan ruiskuttaa Autoclear 2.0:lla uudelleen 24 tunnin sisällä

Lakan häivyttäminen, katso Tekninen Tuoteseloste S8.01.01

### Käyttöaika (20°C)

Autoclear 2.0, Reducer Fast -seos	1½ tuntia
Autoclear 2.0, Reducer Slow -seos	2 tuntia

# Autoclear 2.0

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Kuivumisajat



		20°C	40°C	60°C
Autoclear 2.0 (Reducer Fast)	Pölykuiva	25 minuuttia	10 minuuttia	5 minuuttia
	Kiilloituskuiva	16 tuntia	30 minuuttia	15 minuuttia
Autoclear 2.0 (Reducer Slow)	Pölykuiva	45 minuuttia	20 minuuttia	10 minuuttia
	Kiilloituskuiva	16 tuntia	45 minuuttia	30 minuuttia



Anna haihtua 5 minuuttia ennen Infrapunakuivatusta  
Pintalämpötila ei saa ylittää 100°C

Lisätietoja, katso Tekninen Tuoteseloste S9.01.01



Kiilloitettavissa täyden kuivatussyklin jälkeen pinnan jäädyttyä huoneenlämpötilaan

### Kalvonpaksuus ja teoreettinen riittoisuus

Kalvonpaksuus suositeltua ruiskutusmenetelmää käyttäen (2 kerrosta) 45-60 µm  
Teoreettinen riittoisuus (1 µm kuivakalvonpaksuus) 522 m<sup>2</sup>/litra

### Välineiden puhdistaminen

Sikkens Guncleaner tai nitroselluloosaohenne (pesutinneri)

### VOC

#### 2004/42/IIB(d)(420)420

EU-direktiivin mukainen VOC-raja-arvo tämän kaltaisille tuotteille (tuoteryhmä: IIB.d) ruiskutusvalmiina seoksena on enintään 420 g/litra. Tämän tuotteen VOC-arvo ruiskutusvalmiina on enintään 420 g/litra

### Varastointi

Tuotteiden säilyvyysajat on määritelty 20°C lämpötilassa, merkittäviä lämpötilan vaihteluita tulee välttää  
Paras ruiskutettavuus aikaansaadaan, kun avattu tuote säilytetään ruiskutuslämpötilassa

Tarkemmat tiedot: Katso säilyvyysaikojen Tekninen Tuoteseloste S9.01.02

**Akzo Nobel Car Refinishes AB**  
Karhumäentie 3, 01530 Vantaa  
+358 50 532 5798

### VAIN AMMATTIMAISEEN TOIMINTAAN - HENKILÖKOHTAISIA SUOJAVARUSTEITA EDELLYTETÄÄN KÄYTETTÄVIKSI

**TÄRKEÄ ILMOITUS** Jäljempänä tällä selosteella esitetty informaatio ei ole tarkoitettu tyhjettäväksi ja se perustuu tämän hetken tietämyksemme ja voimassa oleviin lakeihin: jokainen, joka käyttää tuotetta johonkin muuhun tarkoitukseen kuin siihen, mihin sitä nimenomaisesti on teknisessä selosteessa suositeltu käytettäväksi, saamatta tuotteen soveltuvuudesta aiottuun tarkoitukseen meiltä ensin kirjallista varmistusta, tekee sen omalla riskillään. Vastuu tarvittavien toimien suorittamisesta paikallisten sääntöjen ja määräysten sekä lainsäädännön asettamien vaatimusten täyttämiseksi on aina käyttäjällä. Lue aina tämän tuotteen tuoteseloste ja tekninen seloste, mikäli sellainen on käytettävissä. Kaikki neuvot ja lausunnot, joita annamme tuotteesta, (joko tässä selosteessa tai muuten) ovat parhaan tietomme mukaan oikein, mutta emme voi vaikuttaa alustan laatuun ja kuntoon emmekä useisiin tekijöihin, jotka voivat vaikuttaa tuotteen käyttöön. Sen johdosta emme ota mitään vastuuta tuotteen suorituskyvystä tai mistään menetyksestä tai vahingosta, joka aiheutuu tuotteen käytöstä, ellemmme nimenomaisesti ja kirjallisesti ole siihen myöntyneet. Myynnin vakioehtomme koskevat kaikkia toimittamiamme tuotteita ja antamiamme teknisiä neuvoja. Käyttäjän tulee pyytää kappale kyseisestä asiakirjasta ja käydä se läpi huolellisesti. Tämän selosteen sisältämää informaatiota voidaan aika ajoin muuttaa kokemusten ja jatkuvaan kehitykseen perustuvan politiikkamme perusteella. Käyttäjän vastuulla on varmistaa ennen tuotteen käyttämistä, että tämä seloste on ajantasainen.

Tässä selosteessa mainitut tuotemerkit ovat Akzo Nobelin tai sille lisensoituja tavaramerkkejä.

#### Pääkonttori

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkenscr.com](http://www.sikkenscr.com)