

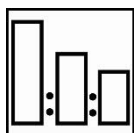
# Autoclear LV Superior

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

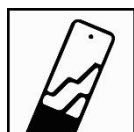
### Kuvaus

Kaksikomponenttinen VOC-hyväksytty kirkaslakkajärjestelmä; kolme A-komponenttia, yksi kovettaja, kolme ohennetta ja kiihdytinohenne – eri yhdistelmin kaikenlaisiin ja kaikenkokoisiin töihin erilaisissa olosuhteissa.

Helppo ruiskuttaa, hieno tasoittuvuus ja kiilto



100	Autoclear LV Superior Fast / Medium / Slow
60	Autoclear LV Superior Hardener
20	Autoclear LV Superior Accelerator tai Reducer Fast / Medium / Slow



Ellei vaakaa käytetä sekoittamisessa, käytä mittatikkua

**31** Sininen



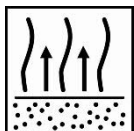
Materiaalisuutin:  
1.2 - 1.4

Ruiskutusaine:  
2.1-2.2 bar ruiskun "kahvassa"  
(HVLP maks. 0.7 bar ilmasuuttimessa)



Kaksi yksittäistä kerrosta

Ruiskuta ensin tasainen ohut kerros ja haihdunnan jälkeen tasainen täysi kerros

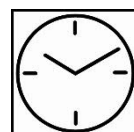


Kerrosten välillä (20°C) :

3-5 minuuttia

Ennen uunitusta (20°C):

3-5 minuuttia (erillisuuni: 5 minuuttia)



Autoclear LV Superior Fast  
Autoclear LV Superior Medium  
Autoclear LV Superior Slow

6 tuntia (20°C)  
7 tuntia (20°C)  
8 tuntia (20°C)

15 minuuttia (60°C)  
25 minuuttia (60°C)  
35 minuuttia (60°C)



Käytä henkilökohtaisia suojaimia

Akzo Nobel Car Refinishes suosittelee käyttämään raitisilmanaamaria

Perusteelliset tuotetiedot saat lukemalla tämän Teknisen Tuoteselosteen huolellisesti kokonaan

# Autoclear LV Superior

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Kuvaus

Kaksikomponenttinen VOC-hyväksytty kirkaslakkajärjestelmä; kolme A-komponenttia, yksi kovettaja, kolme ohennetta ja kiihdytinohenne – eri yhdistelmin kaikenlaisiin ja kaikenkokoisiin töihin erilaisissa olosuhteissa.

Helppo ruiskuttaa, hieno tasoittuvuus ja kiilto

### Tuote ja lisäaineet

<b>Lakka</b>	Autoclear LV Superior Fast: Autoclear LV Superior Medium: Autoclear LV Superior Slow:	Kuivumisaika 15 minuuttia (60°C) Kuivumisaika 25 minuuttia (60°C) Kuivumisaika 35 minuuttia (60°C)
<b>Kovettaja</b>	Autoclear LV Superior Hardener	
<b>Ohenteet</b>	Autoclear LV Superior Reducer Fast: Autoclear LV Superior Reducer Medium: Autoclear LV Superior Reducer Slow: Autoclear LV Superior Accelerator:	Kokonaiset panelit ja paikkakorjaukset alle 20°C lämpötilassa Kokonaiset panelit ja paikkakorjaukset 20°C-35°C lämpötilassa Suuret alueet ja ylimalaukset 25°C-45°C lämpötilassa Kokonaiset panelit ja paikkakorjaukset <b>alle30°C lämpötilassa</b>

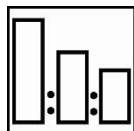
### Raaka-ainepohja

Autoclear LV Superior:	Polyolihartsit
Autoclear LV Superior Hardener:	Polyisosyanaattihartsit

### Sopivat pohjamateriaalit

Autowave 2.0  
Autobase Plus (+10% Hardener P25 lisättyinä väriseokseen)

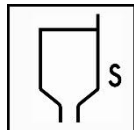
### Sekoittaminen



<b>100</b>	Autoclear LV Superior	<b>100</b>	Autoclear LV Superior <u>Fast / Medium (EI Slow)</u>
<b>60</b>	Autoclear LV Superior Hardener	<b>60</b>	Autoclear LV Superior Hardener
<b>20</b>	Autoclear LV Superior Reducer	<b>20</b>	Autoclear LV Superior <u>Accelerator</u>

*Ellei vaakaa käytetä sekoittamisessa, käytä mittatikkua 31 Sininen*

### Viskositeetti (20°C)



15-17 sekuntia (DIN-kuppi 4)

### Yläsäiliöruiskun asetukset



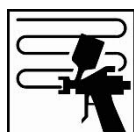
#### Materiaalisuutin:

1.2 – 1.4

#### Ruiskutusaine

2.1-2.2 bar ruiskun "kahvassa"  
(HVLP maks. 0.7 bar ilmasuuttimessa)

### Ruiskuttaminen ja häivyttäminen



Ruiskuta tasainen ohut kerros, anna haihtua 3-5 minuuttia ja ruiskuta tasainen täysi kerros  
Anna haihtua 3-5 minuuttia ennen uunitusta (ruiskutus kombikammiossa; erillisuuni: 5 minuuttia)

Päällelakattavissa 24 tunnin sisällä itsellään – mikäli aika ylitetään, pinta on hiottava perusteellisesti

Häivyttäminen, katso Tekninen Tuoteseloste S8.01.01

# Autoclear LV Superior

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Käyttöaika (20°C)


Autoclear LV Superior Fast -seokset	30 minuuttia
Autoclear LV Superior Medium -seokset	1 tunti
Autoclear LV Superior Slow -seokset	1½ tuntia

### Kuivumisajat

Anna haihtua 5 minuuttia (20°C) ennen erillisuunitusta (kombikammiossa kuivatus: anna haihtua 3-5 minuuttia)

Kuivumisajat perustuvat suositeltuun ruiskutusmenetelmään ja saavutettuun kohdelämpötilaan (ota huomioon kohteen lämpiämiseen vaadittu aika 60°C kohdelämpötilan saavuttamiseen)

\* Pinta on käsittelykuiva uunituksen jälkeisen huonelämpötilaan jäähtymisen jälkeen

		LV Superior Fast + Accelerator	LV Superior Medium + Accelerator	LV Superior Fast	LV Superior Medium	LV Superior Slow
20°C	Pölykuiva	50 minuuttia	50 minuuttia	1 tunti	1 ½ tuntia	2 ½ tuntia
	Käsittelykuiva*	3 tuntia	3 tuntia	6 tuntia	7 tuntia	8 tuntia
50°C	Pölykuiva	7 minuuttia	10 minuuttia	10 minuuttia	20 minuuttia	25 minuuttia
	Käsittelykuiva*	20 minuuttia	25 minuuttia	30 minuuttia	50 minuuttia	60 minuuttia
60°C	Pölykuiva	4 minuuttia	6 minuuttia	7 minuuttia	10 minuuttia	20 minuuttia
	Käsittelykuiva*	12 minuuttia	15 minuuttia	15 minuuttia	25 minuuttia	35 minuuttia



Lakatur pinnan on annettava haihtua 5 minuuttia ennen infrapunakuivatusta  
Panelin lämpötila ei saa ylittää 100°C missään vaiheessa kuivatusta

Lisätietoa; katso Tekninen Tuoteseloste S9.01.01

### Kiilloittaminen



Pinta on valmis kiilloitettavaksi yllämainittujen kuivumisaikojen ja huoneenlämpötilaan jäähtymisen jälkeen

### Kalvonvahvuus

Suosittelua ruiskutusmenetelmää käyttäen: 45-60 µm

### Teoreettinen riittoisuus

Ruiskutusvalmis seos, 1 µm kuivakalvonvahvuus: ±510 m<sup>2</sup> / litra

Kappaleen muoto, pinnan laatu, työmenetelmä ja olosuhteet vaikuttavat toteutuvaan kulutukseen

# Autoclear LV Superior

## VAIN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

### Välineiden puhdistaminen

Sikkens Guncleaner tai nitroselluloosaohenne (pesutinneri)

### VOC

#### 2004/42/Ib(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 seoksena 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 tyhjentäväksi ja se perustuu tämän hetken tietämykseen 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)