

AUTOCLEAR[®] LV SUPERIOR

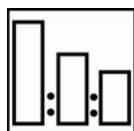
KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Beskrivelse

2-komponent klarlak med lavt VOC indhold, bestående af tre klarlakker, en hærder og fire fortyndere, alle udviklet for at give optimale påføringssegenskaber.

Systemet dækker alle former for reparationer i de ønskede kvalitetsniveauer og under alle påføringsforhold.

Klarlak teknologien sikrer et stærkt og pålideligt produkt kombineret med en høj glans over Autowave.



100 Autoclear LV Superior Klarlakker
60 Autoclear LV Superior Hærdere
20 Autoclear LV Superior Fortyndere eller Accelerator

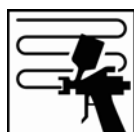


Anvend Sikkens blandepind
Nr. 31 Blå

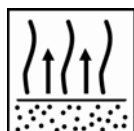


Dysestørrelse:
1.2-1.4 mm

Sprøjtetryk:
2-3 bar ved luftventilen
HVLP max 0.7 bar ved lufthætten



½ + 1Lag
Påfør først et tyndt flydende lag. Herefter påføres et fuldt flydende lag, efter den angivne afluftningstid.



Mellem lagene
3-5 minutter ved 20°C
Valg af fortynder i henhold til temperatur

Før øvntørring
0-5 minutter ved 20°C
Afluftningstid afhængig af kabinettype



Valg af klarlakker	20°C	60°C
Autoclear LV Superior Fast	6 timer	15 minutter
Autoclear LV Superior Medium	7 timer	25 minutter
Autoclear LV Superior Slow	8 timer	35 minutter
Autoclear LV Superior Fast med Accelerator	3 timer	12 minutter



Anvend velegnet åndedrætsværn
Akzo Nobel Car Refinishes anbefaler at der anvende frisklufthelmaske.

AUTOCLEAR[®] LV SUPERIOR

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Beskrivelse

2-komponent klarlak med lavt VOC indhold, bestående af tre klarlakker, en hærder og fire fortyndere, alle udviklet for at give optimale påføringssegenskaber.

Systemet dækker alle former for reparationer i de ønskede kvalitetsniveauer og under alle påføringsforhold.

Klarlak teknologien sikrer et stærkt og pålideligt produkt kombineret med en høj glans over Autowave.

Produkter og tilsætninger

Hærdere Fortyndere	Autoclear LV Superior Fast: 15 minutter tørretid ved 60°C
	Autoclear LV Superior Medium: 25 minutter tørretid ved 60°C
	Autoclear LV Superior Slow: 35 minutter tørretid ved 60°C
	Autoclear LV Superior universalhærder til alle former for reparationer.
	Autoclear LV Superior Reducer Fast; plet- og panelreparationer under 20°C
Accelerator	Autoclear LV Superior Reducer Medium; plet- og panelreparationer ved 20°C-30°C
	Autoclear LV Superior Reducer Slow; større områder og hellakeringer ved 25°C-35°C
	Autoclear LV Superior Reducer Extra Slow; større områder og hellakeringer over 35°C.
Tilsætninger	Autoclear Mat; mat klarlak for at give klarlakken forskellige glansgrader. (TDS 5.5.1) Der behøves ingen plast tilsætningsmiddel (Elast-O-Activ)

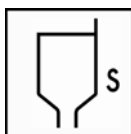
Råmaterialebasis

Autoclear LV Superior; Polyol bindemidler
Autoclear LV Superior Hærder; Poly-isocyanat bindemidler

Egnede underlag

Autowave; efter en afluftningstid på mindst 15 minutter ved 20°C

Viskositet



16-17 sek. – Kop DIN 4 ved 20°C

Dysestørrelser og sprøjtetryk



Sprøjtetpistol
Overkop
Underkop

Dyse
1.2-1.4 mm
1.4-1.6 mm

Sprøjtetryk
2-3 bar ved luftventilen
2-3 bar ved luftventilen
HVLP maks. 0.7 bar ved lufthætten

Påføring



Påfør et tyndt flydende lag og lad aflufte 3-5 minutter.

Påfør herefter et fuldt flydende lag med en afluftningstid på 0-5 minutter før ovntørring.

- o Afluftningstid mellem lagene; i de tilfælde hvor mere end tre paneler skal lakeres kræves en begrænset afluftningstid mellem lagene.
- o Kan overlakeres på sig selv efter gennemtørring, slibning er nødvendig efter 24 timer.
- o Til sammensprøjtning (plet- og panelreparation), se datablad 8.01.01

AUTOCLEAR[®] LV SUPERIOR

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Brugstid

Autoclear LV Superior Fast	30 minutter	ved 20°C
Autoclear LV Superior Medium	1 time	ved 20°C
Autoclear LV Superior Fast med Accelerator	30 minutter	ved 20°C

Lagtykkelse

45-60 my ved anbefalet påføring:

Tørretider

Alle tørretider er relateret til standard påføring og emne temperatur.



**Autoclear LV Superior
Fast**

**Autoclear LV Superior
Medium**

**Autoclear LV Superior
Fast med Accelerator**

20°C	Støvtør	1 time	1 ½ time	50 minutter
	Monteringstør	6 timer	7 timer	3 timer
50°C	Støvtør	10 minutter	20 minutter	7 minutter
	Monteringstør	45 minutter	60 minutter	20 minutter
60°C	Støvtør	7 minutter	10 minutter	4 minutter
	Monteringstør	15 minutter	25 minutter	12 minutter

Gennemhærdning:

Efter tørreperioden på 60°C objekt temperatur skal Autoclear LV Superior køle helt ned til omgivende temperatur for at fuldende gennemhærdningsprocessen.



Lad aflufte 5 minutter før infrarød tørring.

Emnet må ikke overstige en temperatur på 100°C ved tørring.

- o For yderligere information om infrarød tørring ; se datablad 7.9 Infrarød Tørring for CR Produkter.

Polering



Støv og mindre forureninger kan poleres væk efter den angivne lufttørringstid, eller efter færdig ovntørring ved 60°C objekttemperatur, efterfulgt af nedkøling til den omgivende temperatur

Fjern støvpartiklerne forsigtigt med fin sandpapir og poler overfladen som anbefalet .

- o Klar til at polere cirka 1 time efter nedkøling til omgivende temperatur
- o **Vi anbefaler at der anvendes 3M Perfect-it EX Fin Rubbing 80349**



AUTOCLEAR[®] LV SUPERIOR

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Tape – Striber

Se Teknisk Service Bulletin S.....dokumentet er under udarbejdelse

Materialeforbrug

Ved den anbefalede påføring er det teoretiske materialeforbrug 6.2 m²/liter i sprøjteklar tilstand

- o Det praktiske materialeforbrug afhænger af mange forhold, f.eks. emnets form, overfladens struktur, påføringsmetode, sprøjtetryk og påføringsforhold.

Rengøring af udstyr

Sikkens Cellulose Fortyndere eller Superior fortynder.

VOC

EU's grænseværdi for dette produkt (produkt kategori: IIB.d) i sprøjteklar tilstand er maks. 420 g/l VOC. VOC indholdet i dette produkt er i sprøjteklar tilstand maksimum 410 g/l.

Lagerholdbarhed

Opbevar nye produkter uåbnet, og anvendte produkter med lukket låg mellem 10°C og 35°C
Undgå for mange temperatursvingninger, optimal lagertemperatur er ± 20°C

Effektiviteten ved vore systemer er baseret på mange års praktisk erfaring og laboratorietest. Vi garanterer, at arbejde udført i henhold til vore systemer svarer til Akzo Nobel Coatings standarder, forudsat at instrukserne er nøje overholdt ved det udførte arbejde. Vi fralægger os ethvert ansvar, hvis det endelige resultat skyldes faktorer, som er udenfor vor kontrol. Kunden skal afgøre, om det leverede produkt er egnet til det påtænkte arbejde ved hjælp af de midler, som normalt er til hans rådighed.

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Sikkerhedsinformation: Se Sikkerhedsdatablad og etikettens tekst på dette produkt.
Anvend ikke produktet før Sikkerhedsdatabladet og etikettens tekst er læst og forstået.
Brugeren af dette produkt skal overholde de nationale vedtægter for sundhed og sikkerhed under arbejde og destruktion.
Vedtægterne kræver at alle ansatte skal undervises i indholdet af Sikkerhedsdatablade for alle kemikalier de måtte komme i kontakt med.

Effektiviteten ved vore systemer er baseret på mange års praktisk erfaring og laboratorietest. Vi må imidlertid fralægge os ethvert ansvar for det udførte arbejde i henhold til disse systemer, da det endelige resultat er afhængig af faktorer udenfor vor kontrol.

Akzo Nobel Car Refinishes AB, Hedehusene, DK.