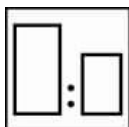


Autoclear Optima

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Beskrivelse

Autoclear Optima er en højtydende, 2 komponent VOC kompatibel klarlak, der tilbyder flere hurtigtørrende muligheder, herunder ovntørring ved 40°C og 50°C, samt tørring ved omgivelsestemperatur. Den understøtter en 1,5 lags påføring ved påføringstemperaturer fra 18°C til 28°C, hvilket giver en førsteklasses glans, flyder godt og nem påføring. Med et bredt påføringsvindue sikrer den ensartet, pålidelig ydeevne på tværs af forskellige temperaturer og luftfugtighedsniveauer. Autoclear Optima er den ideelle partner til fleksible værkstedsoperationer, da den hjælper med at forbedre arbejdsgangen, øge gennemløbet, reducere energiforbruget og accelerere processer for større samlet effektivitet.



100 Autoclear Optima Fast
 50 Autoclear Optima Hardener Fast



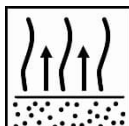
Opsætning af sprøjtepistol:
 1,2-1,3 mm

Påføringstryk:
 1,7-2,2 bar ved luftindtaget
 HVLP maks. 0,6-0,7 bar ved lufthætte



½ + 1 lag

One-stop påføring
 ½ + 1 lag
 Påfør først et let lukket lag
 Påfør derefter et fuldt lag



Mellem lagene
 Ingen afluftning ved 20°C*

Før hærkning
 Ingen afluftning ved 20°C

*1-2 vertikale panelpåføringer, tillad afluftning 0-3 min



Autoclear Optima Fast
 Autoclear Optima Hardener Fast

	20°C	40°C	50°C
Støvtør	20-25 min	x	x
Håndteringstør	45-50 min	7 min	5 min



Brug egnet åndedrætsværn
 Akzo Nobel Car Refinishes anbefaler brug af friskluftåndedrætsværn.

Læs hele TDS for detaljerede produktoplysninger

Autoclear Optima

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Beskrivelse

Autoclear Optima er en højtydende, 2 komponent VOC kompatibel klarlak, der tilbyder flere hurtigtørrende muligheder, herunder ovntørring ved 40°C og 50°C, samt tørring ved omgivelsestemperatur. Den understøtter en 1,5 lags påføring ved påføringstemperaturer fra 18°C til 28°C, hvilket giver en førsteklases glans, flyder godt og nem påføring. Med et bredt påføringsvindue sikrer den ensartet, pålidelig ydeevne på tværs af forskellige temperaturer og luftfugtighedsniveauer. Autoclear Optima er den ideelle partner til fleksible værkstedsoperationer, da den hjælper med at forbedre arbejdsgangen, øge gennemløbet, reducere energiforbruget og accelerere processer for større samlet effektivitet.

Produkt og tilhørende

Klarlak	Autoclear Optima Fast
Hærder	Autoclear Optima Hardener Fast

Basis råvarer

Autoclear Optima Fast:	Polyakryl og polyesterharpikser
Autoclear Optima Hardener:	Polyisocyanatharpikser

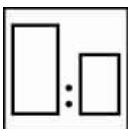
Egnede underlag

Autowave MM 2.0
 Autowave Optima MM

Blanding

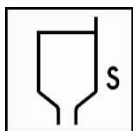


65 vægtdele Autoclear Optima Fast
 35 vægt dele Autoclear Optima Hardener Fast



100 Autoclear Optima Fast
 50 Autoclear Optima Hardener Fast

Viskositet



14-18 sekunder – DIN kop 4 ved 20°C.

Opsætning af sprøjtepistol / påføringstryk



Opsætning af sprøjtepistol
 Underkop

Dyse opsætning
 1,2-1,3 mm

Påføringstryk
 1,7-2,2 bar ved sprøjtepistolens luftindtag
 HVLP maks. 0,6-0,7 bar ved lufthætte

Autoclear Optima

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Påføringsproces



One-stop påføring: ½ + 1 lag

- Påfør først et let lukket lag
- Påfør derefter et fuldt lag uden afluftning

1-2 panel påføring, tillad afluftningstid 0-3 min.

Brugstid

Autoclear Optima Fast +
Autoclear Optima Hardener Fast

30 minutter

ved 20°C

Lagtykkelse

Ved brug af den anbefalede påføring: 45-60 µm.

Tørretider



		20°C	40°C	50°C
Autoclear Optima Fast Autoclear Optima Hardener Fast	Støvtør	20-25 min	x	x
	Håndteringstør	45-50 min	7 min	5 min



Tørring / hærkning med kortbølget IR udstyr og en afstand til overfladen på 70 – 80 cm.

Tillad 3 minutters afluftning før infrarød hærkning.
Paneltemperaturen bør ikke overstige 60°C.

Infrarød	Lav effekt (30°C)	Høj effekt (60°C)
Autoclear Optima Fast	2 min	5 min

For yderligere information, se TDS S9.01.01

Udsprøjtning

For udsprøjtning, se [TDS S8.01.01](#).

Overlakering

Kan overlakeres med sig selv inden for 8 timer, hvorefter slibning er påkrævet

Polerbarhed



Ovntørring. Klar til polering efter objektet er kølet ned.

Lufttørring. Klar til polering efter 60-90 minutters lufttørring ved 20°C.

Autoclear Optima

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Materialeforbrug

Brugsklar blanding ved 1 µm lagtykkelse: ± 527 m²/liter.

Det praktiske materialeforbrug afhænger af mange faktorer, f.eks. objektets form, overfladens ruhed, påføringsteknikker, tryk og påføringsforhold.

Rengøring af udstyr

Sikkens opløsningsmidler eller opløsningsmiddelbaserede rensedyndere

VOC

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

EU-grænseværdien for dette produkt (produktkategori: IIB.d) i brugsklar form er maks. 420 g/l VOC. VOC indholdet i dette produkt i brugsklar form er maks. 419 g/liter.

Produktopbevaring

Produktets holdbarhed er i øjeblikket 1 år for hærder og 2 år for Autoclear Optima, når det opbevares uåbnet ved 20°C

Optimal opbevaringstemperatur er ca. 21°C. Undgå for store temperatursvingninger. Det maksimale temperaturområde for opbevaring er 5°C - 35°C

- Produktets holdbarhedsdato se TDS S9.01.02

AkzoNobel Car Refinish AB

Adresse: Byängsgränd 5, 120 40 Årsta

Tlf: +46 (0) 8 503 04 100

TIL PROFESSIONEL BRUG MED EGNET sikkerheds UDSTYR

VIGTIG BEMÆRKNING Oplysningerne i dette datablad er ikke fyldestgørende og er baseret på vores nuværende viden og gældende lovgivning: Enhver person, der bruger produktet til andre formål end det, der specifikt anbefales i det tekniske datablad, uden først at have indhentet skriftlig bekræftelse fra os på produktets egnethed til det tilsigtede formål, gør det på egen risiko. Det er altid brugerens ansvar at træffe alle nødvendige skridt for at opfylde de krav, der er angivet i lokale regler og lovgivning. Læs altid materialedatabladet og det tekniske datablad for dette produkt, hvis det er tilgængeligt. Alle råd, vi giver, eller erklæringer om produktet fra os (uanset om det er i dette datablad eller på anden vis) er korrekte efter vores bedste overbevisning, men vi har ingen kontrol over underlagets kvalitet eller tilstand eller de mange faktorer, der påvirker produktets brug og anvendelse. Medmindre vi specifikt skriftligt aftaler andet, påtager vi os derfor intet ansvar for produktets ydeevne eller for tab eller skader, der opstår som følge af produktets brug. Alle leverede produkter og tekniske råd er underlagt vores standard salgsbetingelser. Du bør anmode om en kopi af dette dokument og gennemgå det omhyggeligt. Oplysningerne i dette datablad kan ændres fra tid til anden i lyset af erfaring og vores politik om løbende udvikling. Det er brugerens ansvar at kontrollere, at dette datablad er aktuelt, inden produktet tages i brug.

Mærkenavne på malingprodukter, der er nævnt i dette datablad, er varemærker tilhørende eller licenseret til AkzoNobel.

Hovedkontor

AkzoNobel Car Refinishes B.V., PO Box 3, 2170 BA Sassenheim, Holland. www.sikkenscr.com