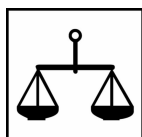


Autoclear Aerodry

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Beskrivelse

2 komponent VOC godkendt lufttørrende klarlak med excellente egenskaber som en ovntørrende klarlak. Autoclear Aerodry har optimale påføringsegenskaber og er nem at sammensprøjte ved reparationer. Den innovative teknologi giver fleksible tørringsmuligheder som sikre et ensartet udseende. Hurtig lufttørring i et stort temperaturområde eller i 5 min. ved 60°C, Autoclear Aerodry er det perfekte valg, der gør værkstedet istand til at reducerer energiomkostningerne samt at reducerer reparationsomkostningerne ved et bedre flow.



100 Autoclear Aerodry
 100 Autoclear Aerodry Hardener (Fast/Standard/HT)



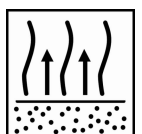
Pistol set-up:
 1.2-1.3 mm

Påføringstryk:
 1.7-2.2 bar ved luft indtag
 HVLP max 0.6-0.7 bar ved lufthætte



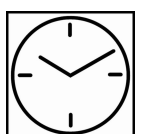
2 x 1 lag

Non-stop påføring
 ½ + 1 lag
 Påfør et tyndt lukket lag.
 Påfør et fuldt lag direkte uden afluftning.



Mellem lag
 0-3 minutter at 20°C

Før ovntørring
 0-3 minutter at 20°C



Autoclear Aerodry
Autoclear Aerodry Hardener Fast

Støv tør
Håndteringstør

	20°C	40°C	60°C
Støv tør	15-25 min	x	x
Håndteringstør	35-55 min	x	5 min

Autoclear Aerodry
Autoclear Aerodry Hardener Std

Støv tør
Håndteringstør

Støv tør	20-30 min	15-35 min	x
Håndteringstør	40-60 min	30-55 min	5 min

Autoclear Aerodry
Autoclear Aerodry Hardener HT

Støv tør
Håndteringstør

Støv tør	x	20-35 min	x
Håndteringstør	x	40-65 min	5 min



Anvende en egnet beskyttelsesmaske.
 Akzo Nobel Car Refinishes anbefaler en luftforsynet helmaske

For mere information se det komplette datablad

Autoclear Aerodry

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Beskrivelse

2 komponent VOC godkendt lufttørrende klarlak med excellente egenskaber som en ovntørrende klarlak. Autoclear Aerodry har optimale påføringsegenskaber og er nem at sammensprøjte ved reparationer. Den innovative teknologi giver fleksible tørringsmuligheder som sikre et ensartet udseende. Hurtig lufttørring i et stort temperaturområde eller i 5 min. ved 60°C, Autoclear Aerodry er det perfekte valg, der gør værkstedet istand til at reducere energiomkostningerne samt at reducere reparationsomkostningerne ved et bedre flow.

Produkter og additiver

Klarlak	Autoclear Aerodry
Hærder	Autoclear Aerodry Hardener Fast Autoclear Aerodry Hardener Standard Autoclear Aerodry Hardener HT

Basis rå materialer

Autoclear Aerodry:	Polyaspartic resins
Autoclear Aerodry Hardener Fast/Standard/HT:	Poly-isocyanate resins

Egnede undelag

Autowave 2,0 + **5 % Autowave 2,0 hærder***

Basefix MM666 / MM600 (60:40) + **5% Autowave 2.0 Hærder** + 10 Aktivator WB**

Autobase Plus + 10% hærder P25*

* Tilsætning af hærder er obligatorisk. I tilfælde af tre lags lakering eller brug af Basefix i udsprøjtningens område, skal den anbefalede mængde hærder tilsættes til hver af lagene.

** Hvis der påføres et lag Basefix med AW 2.0 hærder, er det ikke obligatorisk at tilføje 5% Autowave 2.0 Hærder i Autowave 2.0 basefarve.

Begrænsning: Det er ikke muligt at anvende Autoclear Aerodry på færdige blandede AW 2.0 farver, der indeholder 338NA, 338NB, 338ND, 338NS i kombination med Additive LP

Bemærk: Når Autobase Plus + 10% Hardener P25 bruges, anbefales det at kontrollere farven ved hjælp af en farveprøve.

Blandingsforhold



14-20°C

100	Dele Autoclear Aerodry
100	Dele Autoclear Aerodry Hardener Fast

20-30°C

100	Dele Autoclear Aerodry
100	Dele Autoclear Aerodry Hardener / Hardener Fast/ Standard

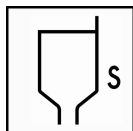
> 30°C

100	Dele Autoclear Aerodry
100	Dele Autoclear Aerodry Hardener HT

Autoclear Aerodry

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

Viskositet



12-16 sekunder – DIN Cup 4 at 20°C.

Sprøjtepistol og påføringstryk

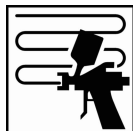


Sprøjtepistol.
Overkop.

Dysetørrelse.
1.1-1.3 mm.

Påføringstryk.
1.7-2.2 bar ved pistolen.
HVLP max 0.7 bar ved lufthætten.

Påføring



Påfør 2 enkle lag med 0-3 minutters af luftning imellem lagene.
 eller
 Non-stop påføring: ½ + 1 lag

- Påfør et tyndt lukket lag.
- Påfør et fuldt lag direkte uden afluftning .

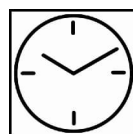
Brugstid

Autoclear Aerodry + Autoclear Aerodry Hardener Fast	20 minutter ved 20°C
Autoclear Aerodry + Autoclear Aerodry Hardener Standard	30 minutter ved 20°C
Autoclear Aerodry + Autoclear Aerodry Hardener HT	30 minutter ved 20°C

Lagtykkelse

Ved brug af anbefaldet påføring: 45-60 µm.

Tørretider



		20°C	40°C	60°C
Autoclear Aerodry Autoclear Aerodry Hardener Fast	Støv tør	15-25 min	x	x
	Håndteringstør	35-55 min	x	5 min
Autoclear Aerodry Autoclear Aerodry Hardener Standard	Støv tør	20-30 min	15-35 min	x
	Håndteringstør	40-60 min	30-55 min	5 min
Autoclear Aerodry Autoclear Aerodry Hardener HT	Støv tør	x	20-35 min	x
	Håndteringstør	x	45-65 min	5-10 min



Tillad 5 minutter flash off forud for infra rød tørring
 Panelets temperatur må ikke overstige 100°C.
 For yderligere information, se TDS S9.01.01

* **Bemærk:** Tørretiden er ud over temperaturen afhængig af luftfugtigheden. Generelt vil tørringen blive hurtigere ved en højere luftfugtighed. Bemærk ved at hæve temperaturen kan luftfugtigheden blive lavere og dette kan påvirke tørrehastigheden. Tørring i en luftfugtighed under 30% bør undgås, for ved den lave luftfugtighed kan tørretiderne i dette datablad ikke garanteres.

Autoclear Aerodry

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

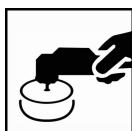
Udsprøjtning

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

Overmalbarhed

Overmalbar med sig selv inden for 48 timer, efter 48 timer er slibning et krav

Polering



Klar til polering 15 minutter efter de anbefaldet tørretider

Note: For et optimalt resultat, poler indenfor 3 timer efter tørring

Teoretisk rækkeevne

Sprøjtetklar blanding 1 μ m lagtykkelse:

\pm 494 m²/liter

Den teoretiske rækkeevne afhænger af mange forhold f.eks. emnets form, overflades struktur, påføringsmetode, sprøjtetryk og påføringsforhold.

Rengøring af værktøj

Sikkens Wilco cellulosefortynder

VOC

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

EU's grænseværdi for dette (produkt kategori: IIB.d) i sprøjtetklar tilstand max. 420 g/l VOC.
VOC indholdet i dette produkt i sprøjtetklar tilstand er max. 420 g/liter.

Lagerholdbarhed

Produktets lagerholdbarhed er på uåbnet emballage 1 år ved 20°C.
Efter åbningen er lagerholdbarheden begrænset til 1 måned ved 20°C.
Undgå ekstreme temperature svingninger og høj luftfugtighed

- *Produkt lagerholdbarhed data se TDS S9.01.02*

Autoclear Aerodry

KUN TIL PROFESSIONEL BRUG

AkzoNobel Car Refinish bv.
Address: Rijksstraatweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim
Tel: +31(0)71308-6944

VIGTIGT: Informationen i dette datablad er ikke beregnet til at være udtømmende, men er baseret på nuværende viden og nuværende lovgivning, alle personer der anvender dette produkt for ethvert andet formål, end specifik anbefalet i dette tekniskedatablad uden først at få en skriftlig godkendelse fra os som leverandør af produktet til de oprindelige formål, anvender produktet for sin egen risiko. Det er altid forbrugers ansvar at tage alle nødvendige trin for at opfylde kravene i de lokale regler og lovgivninger. Læs altid sikkerhedsdatabladet og det tekniskedatablad for dette produkt. Alle anvisninger vi giver eller udtalelser lavet vedrørende dette produkt af os (Skriftlig i dette datablad eller andre steder), er opgivet ud fra vores bedste viden, men vi har ingen kontrol over kvaliteten eller beskaffenheden af underlaget, eller de mange andre faktorer der har effekt for anvendelsen og påføringen af dette produkt. Derfor med mindre vi har en skriftlig aftale, kan vi ikke accepterer noget ansvar overhoved for egenskaberne af dette produkt eller nogen form for tab eller skade opstået under anvendelsen af dette produkt. Alle produkter leveret og tekniske forskrifter er opgivet ifølge vores standardbetingelser og salgsbetingelser. Du bør spørge efter en kopi af dette dokument og gennemgå det omhyggeligt. Informationerne i dette datablad er under opdatering fra tid til anden i lyset af erfaringer og vores politik om løbende udvikling. Det er forbrugers ansvar at sikre, at dette datablad er det korrekte forud for anvendelsen af produktet.

Lakeringsproduktmærker nævnt i dette datablad er varemærker af eller med licens af Akzo Nobel.

Hovedkontor:

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.sikkensvr.com