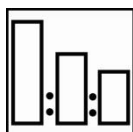


Autoclear Mix & Matt

KUN FOR PROFESJONELL BRUK

Beskrivelse

2K, matt klarlakk for sprøyting på Autobase Plus eller Autowave MM 2.0.
Ønsket glansnivå kan oppnåes gjennom å blande Low Gloss med Semi Gloss.



100 Autoclear Mix & Matt
40 Autoclear Mix & Matt Hardener
60 Autoclear Mix & Matt Reducer



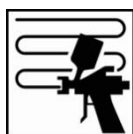
Bruk Sikkens målestav

43

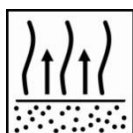


Dyse :
1.3 – 1.4 mm

Sprøytetrykk:
1.7-2.2 bar vid luftintaget
HVLP max 0.6-0.7 bar ved
munnstykket



2 x 1 sjikt



Mellom strøkene:
15 minutter ved 20°C

Før tørk:
15 minutter ved 20°C



Tørketid	20°C	60°C
Low Gloss	1 time	15 minutter
Semi Gloss	1½ time	20 minutter



Beuk egnet verneutstyr.
Akzo Nobel Car Refinishes anbefaler bruk av friskluftsmaske.

Autoclear Mix & Matt

KUN FOR PROFESJONELL BRUK

Beskrivelse

2K, matt klarlakk for sprøyting på Autobase Plus eller Autowave MM 2.0.
Ønsket glansnivå kan oppnåes gjennom å blande Low Gloss med Semi Gloss.

Produkt och tillbehør

Klarlakk	Autoclear Mix & Matt Low Gloss Autoclear Mix & Matt Semi Gloss
Herder	Autoclear Mix & Matt Hardener
Tynner	Autoclear Mix & Matt Reducer Standard / Slow

*Elast-o-Activ (mykner) er ikke nødvendig ved lakking av plastdetaljer.
OBS! Det anbefales ikke og påføre dekalers eller folie på dette produktet.*

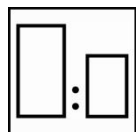
Kjemisk råvare

Autoclear Mix & Matt:	Polyesterharts
Autoclear Mix & Matt Hardener:	Poly-isocyanat harts

Egnet underlag

Autowave 2.0
Autobase Plus
Eksisterende gjennomherdet produkt

Glansnivåer



	Glansnivå	Low Gloss	Semi Gloss
M1	Helmatt	100 vektdeler	0 vektdeler
M2		80 vektdeler	20 vektdeler
M3		50 vektdeler	50 vektdeler
M4		20 vektdeler	80 vektdeler
M5	Halvblank	0 vektdeler	100 vektdeler

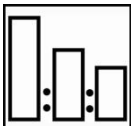
Autoclear Mix & Matt

KUN FOR PROFESJONELL BRUK

Det er mulig og nå alle glansnivåer mellom M1 og M5 gjennom og bruke og blande Low Gloss og Semi Gloss med hverandre (se tabell). Bruk Mix & Matt-glansviften for å velge glansnivå, men lag helst egne prøver for sikkerhets skyld: glansnivået påvirkes av blandingens nøyaktighet, filmtykkelsen og avluftingstiden.

OBS: Om en lavere glans kreves for f.eks Seat Cupra, se Teknisk Bulletin S8.06.13

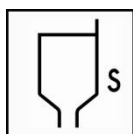
Blandingsforhold

	Volum	Vekt
	100 Autoclear Mix & Matt	100 Autoclear Mix & Matt
	40 Autoclear Mix & Matt Hardener	42 Autoclear Mix & Matt Hardener
	60 Autoclear Mix & Matt Reducer	55 Autoclear Mix & Matt Reducer
Använd blandningssticka 43		

OBS!

- Rør om Autoclear Mix & Matt før bruk
- Bruk en lakksil med 125 µm maske
- Masker åpninger med tape på baksiden, som f.eks. hull for blinklys, håndtak og spylerdyser, for å unngå forskjeller i glans

Viskositet



17-19 sekunder – DIN Cup 4 ved 20°C

Sprøyteutstyr og trykk

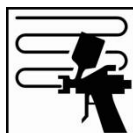


Sprøytepistol
Overliggende kopp

Dyse
1.3-1.4 mm

Sprøytetrykk
1.7-2.2 bar ved pistolens luftinntak
HVLP max 0.6-0.7 bar ved munnstykket

Bruk



Påfør 2 strøk, la avluften til matt overflate mellom strøkene (ca 15 minutter).

Liggende overflater: påføres med kryssgang.

OBS: Produktet er utviklet for hellakkering, eller sprøyting av hele deler. (ingen utflekking)

Autoclear Mix & Matt

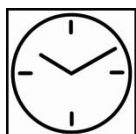
KUN FOR PROFESJONELL BRUK

Brukstid

1 time ved 20°C

Tørketider

Avluftes til matt (15 minutter) før tork i 60°C.



Autoclear Mix & Matt Low Gloss		Autoclear Mix & Matt Semi Gloss	
Reducer Standard	Reducer Slow	Reducer Standard	Reducer Slow

20°C	Støvtørr	15 min	25 min	20 min	30 min
	Håndterbar	1 tim	2 tim	1½ tim	3 tim

50°C	Støvtørr	5 min	10 min	5 min	15 min
	Håndterbar	20 min	25 min	25 min	30 min

60°C	Støvtørr	5 min	10 min	5 min	10 min
	Håndterbar	15 min	20 min	20 min	25 min

Tørketider (forts)



Avlufta 15 minutter før tørking med IR.

2 minutter ved lav effekt + 6 minutter ved høy effekt.

Objekttemperaturen må ikke overstige 100°C under tørking.
For mer detaljert informasjon om IR-tørking; se TDS S9.01.01

Autoclear Mix & Matt

KUN FOR PROFESJONELL BRUK

Filmtykkelse

Ved anbefalt påføring:

40-50 µm

Teoretisk dekkevne

Den teoretiske dekkevnen er omtrentlig (med sprøyteferdig blanding):

Ved 1 µm filmtykkelse:

Low Gloss

335 m²/liter

Semi Gloss

320 m²/liter

Ved anbefalt påføring:

Low Gloss

6,7-8,4 m²/liter

Semi Gloss

6,4-8,0 m²/liter

Det faktiske materialforbruket avhenger av mange faktorer, blant annet formen på objektet, overflatens struktur, valgt påføringsmetode, sprøytetrykk og miljøet ved sprøyting.

Rengjøring av utstyr

Guncleaner eller andre løsemiddelbaserte vaskemidler

VOC

2004/42/IIb(e)(840)620

EU:s VOC-grenseverdi (IIb.e): max 840 g/l sprøyteferdig blanding

Produktets VOC: max 620 g/l sprøyteferdig blanding

Oppbevaring

Nye produkter oppbevares i uåpnet emballasje, og åpnede produkter med lufttett lokk mellom 10°C og 35°C. Unngå for store variasjoner i temperatur; optimal oppbevaringstemperatur er ±20°C.

- o Se TDS S9.01.02 Lagringstid CR-produkter

Vedlikehold av matte overflater

For vedlikehold av matte overflater, se TDS S8.01.07.

Autoclear Mix & Matt

KUN FOR PROFESJONELL BRUK

Akzo Nobel Car Refinishes AB
Adress: Box 224, 135 27 Tyresö
Tel: +46 (0)8 503 04 100

KUN FOR PROFESJONELL BRUK MED EGNET HMS-UTSTYR

Viktig informasjon: Informasjonen i dette databladet er ikke ment å være fullstendig og er basert på vår nåværende kunnskap og gjeldende lover; enhver person som bruker dette produktet til et annet formål enn det som er uttrykkelig anbefalt i det tekniske databladet uten først å ha innhentet skriftlig bekreftelse fra oss på egnetheten av å bruke produktet til det aktuelle formålet, gjør dette på egen risiko. Det er alltid brukerens ansvar å ta de nødvendige skritt for å overholde kravene i lokale lover og forskrifter. Les alltid databladet om materialsikkerhet og det tekniske databladet om produktet, hvis tilgjengelig. Alle råd vi gir eller andre uttalelser fra oss om produktet (gitt i dette databladet eller på annen måte) er så vidt vi vet riktig, men vi har ingen kontroll over kvaliteten på underlaget eller de mange faktorene som kan påvirke bruken og påføringen av produktet. Med mindre vi spesifikt har avtalt noe annet skriftlig, aksepterer vi ikke noe som helst ansvar for ytelsen til produktet eller for tap eller skade som kan oppstå ved bruk av produktet. For produktene vi leverer og for den tekniske rådgivningen vi gir, gjelder våre standard leveringsbetingelser. Du bør be om en kopi av disse vilkårene og betingelsene og lese dem nøye. Informasjonen i dette databladet kan endres fra tid til annen i lys av nye erfaringer og vår policy for kontinuerlig utvikling. Det er brukerens ansvar å sørge for at dette databladet er oppdatert før produktet tas i bruk.

Produktnavn nevnt i dette datablad er varemerker tilhørende, eller lisensiert av, Akzo Nobel.

Hovedkontor

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