

ALLMÄN INFORMATION

CM269 HS Semi Gloss Clear Coat är ett förstklassigt system bestående av CM267 HS Low Gloss Clear Coat och CM269 HS Semi Gloss Clear Coat, med en särskild härdare och thinner. Detta mångsidiga klarlackssystem har tagits fram särskilt för att återskapa en mängd olika glansnivåer genom blandning av CM267 HS Low Gloss Clear Coat och CM269 HS Semi Gloss Clear Coat. Detta är ett högkvalitativt klarlackssystem av polyuretan med hög hållbarhet, för applicering över B00 - B999 Octabase System och W00 - W999 Octabase Eco Plus System. Lämpar sig för reparationer av paneler eller hela karosser med mycket goda torknings- och appliceringsegenskaper.

BLANDNINGSFÖRHÅLLANDEN



3 : 1 + 25%

När du har bestämt vilken glansvärde du önskar:

CM267 och CM269 HS Gloss Level Mixture: 3 delar HM260 HS Matt Hardener: 1 del TM261 HS Matt Thinner + 25%

GLANS NIVÅ



| GLANS NIVÅ | CM267 LÅG GLANS (WT % OR VOL%) | CM269 SEMI GLANS (WT % OR VOL%) | GLANSENHETER (60°) |
|------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------|
| M1 | 70 | 30 | 0 - 10 |
| M2 | 50 | 50 | 10 - 20 |
| M3 | 30 | 70 | 20 - 30 |
| M4 | 20 | 80 | 30 - 45 |
| M5 | 0 | 100 | 45 - 60 |

Se COINS för fullständig viktkonvertering.

För att verifiera glansnivån och färgmatchning rekommenderas det att du sprejar en testpanel innan bilen repareras. Se HS-provbitarna för matt nivå för mer information.

PISTOL BESTYCKNING



| | MUNSTYCKE (MM) | LUFTTRYCK (BAR / PSI) |
|----|----------------|-----------------------|
| HE | 1,3-1,4 | 1,8-2,0/26-30 |

APPLICERING



Två och en halv beläggningar 45-60 µm (1,8-2,4 mil)

Rekommenderad appliceringstemperatur är 15-30°C

| 0,5 LACK (@ 20 CM /IN) | 10 - 15 MINUTER AVLÜFTNING |
|--|--|
| 2 medium-våta beläggningar med korslagarsapplicering på ytan | 15 - 20 minuter flash off mellan korslagarsapplicering |
| Innan lufttorkning | 30 minuters Avluftning |

(1) Rekommenderad appliceringstemperatur är 15-30°C

(2) Dimskikt och luftningstider mellan beläggningar och före härdning i ugn är av avgörande vikt för glansnivå och ett jämnt utseende.

(3) Korslagarsapplicering är viktig. Luftningstider kan variera beroende på appliceringsförhållanden. Lagertjocklek och appliceringsteknik är också viktiga aspekter. Tunna lager och torr applicering ger mindre glans medan tjocka lager och riklig applicering ger mer glans.



AVLÜFTNING OCH TORKTIDER



| LUFTTORKA 20 °C / 68 °F | | PÅSKYNDAD TORKNING (UGNSTORKNING) 60 °C / 140 °F | |
|----------------------------|-----------------|---|-------------------|
| Avluftning | - | Avluftning | 30 minuter |
| Dammtorr | 10 - 15 minuter | Dammtorr | - |
| Hanterbar | 2 - 3 timmar | Hanterbar | 40 minuter |
| Tejpbär | 4 - 5 timmar | Tejpbär | Efter nedkyllning |
| Slipbar | - | Slipbar | Efter nedkyllning |
| Polerbar | - | Polerbar | - |

Alla tider ovan beror på lagertjocklek och temperatur.

INFRARÖD BEHANDLING



| EFTER FULL FLASH OFF (30 MINUTER) OCH MED RÄTT DISTANS | |
|--|---------------|
| Medium väg | 15-20 minuter |
| Kort väg | 10-15 minuter |
| Se IR tillverkarens rekommendationer | |

SUBSTRAT



B00 - B999 Octabase System och W00 - W999 Octabase Eco Plus System

BRUKSTID VID 20°C (68°F)



KOMPONENTER



HM260 HS Matt Clear Coat Hardener
TM261 HS Matt Clear Coat Thinner

TILLSATSER



FÖRBEHANDLING AV YTA



Basbeläggningen ska vara helt torr. Se tilläggsinformationen eller tillhörande systemteknik.



NÄSTA VARV



FYSISKA DATA

| EU REGLER | | |
|--|---|---|
| VOC Tal | 2004/42/IIIB(e)(840)560 | |
| Produktens underkategori (i enlighet med direktiv 2004/42/EG) och maximalt VOC-innehåll (ISO 11890-1/2) för den färdiga produkten. | IIIB/e. Specialfinish - Alla typer. EU:s gränsvärden: 840 g/l. (2007). Denna produkt innehåller maximalt 560 g/l VOC. | |
| Kemisk Bas | 2K Matt polyuretanfinish | |
| Fysiska Egenskaper | Viskositet | 14 - 19 Dincup 4 / 20°C |
| | Netto vikt (kg/l) | 0,978 |
| | Flampunkt | 27°C / 80,6°F |
| | Vol. % solid | 36,3 |
| | Ekonomi | 7,2 m ² /L/50 µm 290 ft ² /Gal/2 mil |
| | Glans | Varierande glans |
| | Färg | Semimatt |

Kontrollera lokala förordningar före användning.

SKYDD



Använd lämpligt andningsskydd (*vi rekommenderar att man använder en friskluftsmask*).

Mer information finns i säkerhetsdatabladet som du når via följande länk:

<https://sds.octoral.com>

RENGÖRING



Gun Cleaner

LAGRINGSTID

Minst två år (under normala förvaringsförhållanden 10–30°C) (öppnad behållare).

NOTERINGAR

