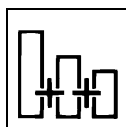


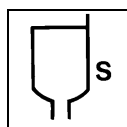


MAC 16 (M1006) MACROFAN HS TEXTUR

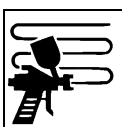


MH100 SERIE
1000 g +
200 g +
150-200 g

Pot life bij 20° C
1,5-4 h



18 – 20° DIN 4
bij 20 °C



Ø 1,3 – 1,4 mm
Aantal lagen: 1 + 1



Luchtdroging bij 20 °C
Kleefvrij:
60-70 min.
Doorgedroogd: 12-24 uur
Geforceerde droging bij 60 °C:
30 min.



6-7 min. uitdamping
10-16 min. max. vermogen

BESCHRIJVING

Uni kleur topcoat met een fijne textur effect en een high solid gehalte.

TOEPASSINGEN

Aflak voor auto's, motorfietsen, bedrijfsvoertuigen en bussen.

EIGENSCHAPPEN

- Zeer grote dekkraft; geen effect op de originele kleur
- Hoog vaste stofgehalte
- Eenvoudige applicatie en goede vloeïing
- Uitstekende UV- en weerbestendigheid
- Bijzonder esthetisch effect
- Droogt zeer snel
- Goede krasbestendigheid en anti-slipvermogen
- Zeer goede vulling voor wegwerken van kleine oneffenheden

ONDERGRONDVOORBEREIDING

Breng de MACROFAN TOP COAT aflaklaag aan op een van de volgende high-build fillers of sealers, na goed droogschuren met P320 schuurpapier en ontvetten met 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER:

- 04004 - 04109 GREEN TI FILLER
- 04706-04710 MACROFAN HS HIGH FILLER of MAC71 MACROFAN HS COLOR HIGH FILLER
- 04806-04810 MACROFAN HS RAPID FILLER of MAC75 HS COLOR RAPID FILLER
- 04804 MACROFAN HS ISOSEALER of MAC 85 COLOR ISOSEALER
- HS611 HYDROFAN 1K SEALER

of, bij een nat in nat systeem:

- 04122 HI-GARD SEALER of MAC 9 MACROFAN HS COLOR UNDERCOAT
- 04804 MACROFAN HS ISOSEALER of MAC85 HS COLOR ISOSEALER

In geval van oude lagen: droogschuren met P320 papier of opruwen met Scotch Brite grijs en ontvetten met with 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER.

APPLICATIE

Spuiten met HVLP- of conventioneel pistool.

Mixing ratio:

| | HS | UHS | ULTRA HS |
|---|-----------|-----------|-----------|
| MAC16 MACROFAN HS FINE TEXTUR (van binder M1006) | 1000 g | 1000 g | 1000 g |
| 00174-00362 HS HARDENERS | 250 g | | |
| MH100-MH110-MH115-MH120 UHS HARDENERS | | 200 g | |
| MH400-MH410-MH415 ULTRA HS HARDENERS | | | 150 g |
| 00740-00741-00742-00755 THINNERS AUTOREFINISHING | 150-200 g | 150-200 g | 200-250 g |

| Gebruiks condities | T: 15-20°C | T: 20-25°C | T: 25-30°C | T: > 30°C |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|
| | 00174-MH120-MH415 | 00362-MH115-MH410 | 00379-MH110-MH400 | MH100 |
| Pot Life at 20°C | 1,5 u | 2 u | 3 U | 4 U |

Potlife bij 20 °C: 4-5 uur

Spuitviscositeit bij 20 °C: 18-20" DIN 4

Spuitopening Ø: conventioneel pistool 1,3 - 1,4 mm; HVLP-pistool 1,3-1,4 mm

Spuitdruk: volgens opgave van de spuitpistool fabrikant

Aantal lagen: 1+1

Uitdamp tijd tussen de lagen bij 20 °C: 10-12 min.

Aanbevolen laagdikte: 80-100 µ

Dekking (theoretisch rendement): 4-5,5 m² voor 1 kg bij 80 µ
4-4,7m² voor 1 l bij 80 µ

DIR 2004/42/CE: Speciale afwerkingen IIB/e – VOC gebruiksklaar 840 g/l

Dit product bevat, gebruiksklaar, maximaal 560 g/l VOC

Breng 1 of 2 lagen van het product aan. Wacht ten minste 15 min. bij 20 °C. Breng dan de laatste laag aan, waarbij u de spuitdruk van het pistool verhoogt tot 5 atm. Dat geeft een gelijkmatig textuureffect.

DROOGTIJD**Luchtdroging bij 20 °C:**

Uitdamp tijd: 10-30 min.

Kleefvrij 60-70 min.

Doordroging: 12-24 uur

Geforceerde droging bij 60 °C

20-30 min.

IR-droging

6-7 min. Uitdamp tijd

10-16 min. Max. vermogen

De complete uitharding vindt na 3 à 4 dagen plaats

SPECIAAL AANDACHTSPUNT

Als de droging bij een temperatuur beneden de 60 °C plaatsvindt, dient men de auto tijdens de eerste dagen na het spuiten niet bloot te stellen aan zware omstandigheden.

Tot het moment dat de laag volledig is uitgehard, mag men de auto niet wassen en dient men ook sterk vochtige omstandigheden, zoals dauw en vorst, en aanraking met agressieve zaken (smog, schoonmaakmiddelen en strooizout) te vermijden.

De gegevens in dit informatieblad is het resultaat van zeer zorgvuldige en gecontroleerde tests en zijn correct volgens de kennis van Lechler op het moment van uitgave .omdat de condities van het te lakken object buiten de controle van de fabrikant zijn kunnen zij geen garanties geven op het product en de reeds verstrekte informatie .De eindbeslissing van de geschiktheid van de informatie en het materiaal en de manier van het gebruik zijn alleen voor de gebruiker . DIT PRODUCT IS BEDOELD VOOR HET PROFESSIONEEL LAKKEN DOOR GEKWALIFICEERD PERSONEEL

TECHNISCH MERKBLAD NR. 0441/6-NL
BIJGEWERKT 03/2016