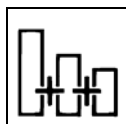
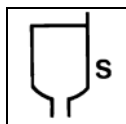


MAC 71

M7010 MACROFAN HS COLOR HIGHFILLER



1000 ml +
250 ml +
150-250 ml



20-25" DIN 4
bij 20 °C



Ø 1,5-1,7 mm
2-2,5 atm
HVL P: 2-2,5 atm
aantal lagen: 2-3



Sealer: 60-90 µ
High-build filler:
120-180 µ



Schuren na:
2-5 uur bij 20 °C
of
15-30 min. bij 60 °C



Uitdamp tijd 5-6 min.
Max. vermogen 10-12
min.

Potlife bij 20 °C:
van 30 min. tot 2 uur

BESCHRIJVING

Polyacrylische binder die, 90/10 (naar volume) gemengd met basiskleuren uit het MACROFAN HS SYSTEEM, en met gebruikmaking van de betreffende systeemformules (zie MAC7-75), resulteert in gekleurde sealers/fillers met een hoog vastestofgehalte.

TOEPASSINGEN

Sealer/filler voor alle autorefinishing, luchtdrogend en versneld.

EIGENSCHAPPEN

- Droogt zeer snel.
- Zeer goed schuurbaar
- Goede vulling
- Zeer goede afdichting.
- Goede lakstand.
- Kan worden aangekleurd in iedere gewenste kleurtoon om zo de dekkraft van de aflaklaag te verbeteren en om de originele kleur van de fabrieksprimer te reproduceren.
- Hoog vastestofgehalte.

ONDERGRONDVOORBEREIDING

Polyester plamuur

Schuren met P120-180-240 droog schuurpapier. Vervolgens ontvetten met 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

Staal, gegalvaniseerd of verzinkt staal

MAC71 bezit goede corrosiewerende en hechtende eigenschappen op verzinkte plaat. Breng op staal eerst een primerlaag 04318 FIX-O-DUR of 05720 MONOPRIMER aan.

Oude lagen en nieuwe oppervlakken die met cataforese behandeld zijn

Schuren en ontvetten met 00695 SILICONE REMOVER SLOW. Applicatie op oplosmiddelgevoelige lagen wordt ontraden.

Kunststofdelen (van auto's)

MAC 0 (M0000 PLASTIC COLOR PRIMER) of 04363 UNIVERSAL PLAST aanbrengen.

In geval van flexibele ondergronden: max. 10% weekmaker 09760 toevoegen aan de filler (zie TMB nr. 0281).

APPLICATIE

Spuiten met conventioneel of HVLP-pistool.

Mengverhouding:

	naar volume	naar gewicht
MAC 71 (filler MACROFAN HS verkregen met BINDER M 7010)	1000 ml	1000 g
00362 (Medium)-00379 (Slow) HS HARDENERS	250 ml	160 g
00740 (Speedy)-00741 (Medium)-00742 (Slow)-00755 (Extra slow)	150-250 ml	100-200 g
AUTOREFINISHING THINNERS		
Voor deelreparaties	naar inhoud	naar gewicht
MAC 71 (filler MACROFAN HS verkregen met BINDER M7010)	1000 ml	1000 g
00174 HS HARDENER EXTRA SPEEDY	250 ml	160 g
00740 (Speedy) –741 (Medium) THINNERS AUTOREFINISHING	150-250 ml	100-200 g

	00362	00379	00174
TOEPASSINGEN	<i>T: 15-30 °C</i>	<i>T: >30 °C</i>	<i>Deelreparaties</i>
Potlife bij 20 °C	2 uur	2 uur	30 min.

Viscositeit bij 20 °C: 20-25" DIN 4

Spuitopening Ø: conventioneel en HVLP-pistool 1,5-1,7 mm

Spuitdruk: conventioneel pistool en HVLP-pistool: 2-2,5 bar

Aantal lagen: high-build filler 2-3 lagen; sealer 2 lagen

Uitdamp tijd tussen de lagen: 5-8 min.

Aanbevolen laagdikte: high-build primer 120-180 µ; sealer 60-90 µ;

Dekking (theoretisch rendement): 1 kg mengsel = 5,1 m² bij 50 µ; 1 l mengsel = 7,5 m² bij 50 µ

DIR 2004/42/CE: Primer IIB/c – VOC gebruiksklaar 540 g/l

Dit product bevat, gebruiksklaar, maximaal 540 g/l VOC

DROOGTIJD

	00362		00379		00174	
Luchtdroging bij 20 °C (Objecttemperatuur):	Sealer	Filler	Sealer	Filler	Sealer	Filler
Kleefvrij	40 min.		40 min.		20 min.	Niet aanbevolen
Schuren na	4 uur	5 uur	4 uur	5 uur	2 uur	
Geforceerde droging bij 60 °C (Objecttemperatuur):						
Schuren na	30 min.		30 min.		15 min.	
IR-lampen (korte golven):						
Uitdamp tijd	5-6 min.		5-6 min.		Niet aanbevolen	
max. vermogen	10-12 min.		10-12 min.			
Afstand	60-80 cm.		60-80 cm.			

SCHUREN

Voor eenlaagse afwerkingen:

Droogschuren met P360-P400 (schuurmachine)

Natschuren met P800-P1000

Voor tweelaagse afwerkingen:

Droogschuren met P400-P500 (schuurmachine)

Natschuren met P1000-1200

DEKLAGEN

- MACROFAN HS TOP COAT, ISOFAN
- BSB o HYDROFAN + ACRIFAN/MACROFAN BLANKE LAKKEN

OPMERKINGEN

De formules voor de met MAC71 (met M7010) verkrijgbare kleuren vindt u onder "Casa Sottotinte/Undercoats" waar men de kleuren vindt die worden aanbevolen als onderlaag voor de aflaksystemen BSB en HYDROFAN, en waar de originele onderlagen staan aangegeven die door de autofabrikanten worden gebruikt.

TECHNISCH MERKBLAD NR. 0441/71-NL

BIJGEWERKT 12/2006

De informatie in deze bladen wordt in goed vertrouwen verstrekt als zijnde waarheidsgetrouw. Hoewel vóór gebruik alle mogelijke inspanningen zijn gedaan om een en ander te verifiëren, aanvaarden we geen enkele verantwoordelijkheid voor onnauwkeurigheden. DIT PRODUCT IS BESTEMD VOOR HET PROFESSIONEEL LAKKEN VAN WEGVOERTUIGEN DOOR GEKwalificeerd personeel