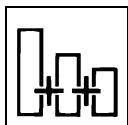
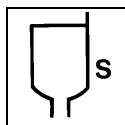




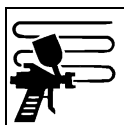
MAC 14 (M1004) MACROFAN HS MATT



Ligne MH100
1000 g +
200 g +
200-250 g



17 – 19° DIN 4
à 20° C



Ø 1,3 – 1,4 mm
N° couches: 1+1



À l'air à 20° C :
Manipulable : 50-60 min.
À cœur : 12 – 24 h
Au four à 60° C :
30 min.



6 – 7 min. flash off
10 – 16 min. max
puissance

Pot-life à 20°C
1,5- 4 h

DESCRIPTION

Laque de finition opaque mate à 10[^] gloss et avec un résidu sec élevé.

DOMAINE D'UTILISATION

Pour les retouches et la réparation des voitures, motos, véhicules industriels et autobus.

CARACTÉRISTIQUES

- Bonne couverture
- Bon teneur en solides
- Facile à appliquer et excellente dilatation
- Excellente résistance à la lumière et aux agents atmosphériques
- Uniformément mat à 10[^] gloss (voir note)
- Séchage très rapide
- Bonne résistance aux rayures

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les laques de finition MACROFAN HS TOPCOAT peuvent être appliquées sur les apprêts ci-dessous, après ponçage à sec avec du papier P320 et dégraissage avec 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER:

- 04004-04109 GREEN TI FILLER
- 04706-04710 MACROFAN HS HIGH FILLER ou MAC71 MACROFAN HS COLOR HIGH FILLER
- 04806-04810 MACROFAN HS RAPID FILLER ou MAC75 MACROFAN HS COLOR RAPID FILLER
- 04804 MACROFAN HS ISOSEALER ou MAC85 MACROFAN HS COLOR ISOSEALER
- HS611 HYDROFAN 1K SEALER

ou, en cas de système "mouillé sur mouillé", sur:

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

Directement sur de vieilles peintures, après ponçage à sec avec du papier P320 ou du Scotch Brite gris et dégraissage avec 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER.

APPLICATION

Au pistolet traditionnel ou HVLP.

Rapport du mélange:

	HS	UHS	ULTRA HS
MAC14 MACROFAN HS MATT (dérivé du liant M1004)	1000 g	1000 g	1000 g
00174-00362-00379 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	200-250 g	200-250 g	250-300 g

<i>Condition d'emploi</i>	<i>T: 15-20°C</i>	<i>T: 20-25°C</i>	<i>T: 25-30°C</i>	<i>T: > 30°C</i>
	00174-MH120-MH415	00362-MH115-MH410	00379-MH110-MH400	MH100
Pot Life à 20°C	1,5 h	2 h	3 h	4 h

Pot life à 20°C: 4-5 heures

Viscosité à l'application à 20°C: 17-19" DIN 4

Ø buse du pistolet : traditionnel 1,3-1,4 mm; HVLP 1,3-1,4 mm

Pression de l'air : selon les indications des fabricants de pistolets

N° de couches: 1+1

Temps d'évaporation entre les couches à 20°C: 10-12'

Épaisseur recommandée: 50-60 µ

Rendement en surface théorique: 1 kg de mélange = 6,5-7 m² à 50 µ

1 l de mélange = 7-7,5 m² à 50 µ

DIR 2004/42/CE: Finitions spéciales IIB/e - COV prêt à l'emploi 840 g/l

Ce produit prêt à l'emploi contient au maximum 630 g/l de COV

SÉCHAGE

À l'air à 20° C:

Hors poussière : 10-30 min.

Manipulable : 50-60 min.

À cœur : 12-24 h

Au four à 60° C:

20-30 min.

Lampe IR:

6-7 min. Flash off

10-16 min. Max puissance

Le séchage continue pendant les 3 - 4 jours qui suivent.

NOTE

CONDITIONS D'APPLICATION INFLUENÇANT LA MATITÉ / LE BRILLANT	
PLUS MAT	PLUS BRILLANT
- Moins d'épaisseur	- Plus d'épaisseur
- Plus % de diluant	- Moins % de diluant
- Plus long temps d'évaporations entre les couches	- Plus bref temps d'évaporation entre les couches
- Séchage à l'air	- Séchage au four
- Diluant / durcisseur rapides	- Diluant / durcisseur lents
- Application sur base Hydrofan	- Application sur base BSB

OBSERVATIONS

En cas de séchage à une température inférieure à 60°C, la voiture ne doit pas être exposée à des conditions particulièrement sévères dans les premiers jours après l'application de la peinture. Sont donc à éviter les lavages, les expositions à la pluie, les fortes condensations d'humidité comme la rosée et la givre ou les contacts avec des agents agressifs, la pollution, les détergents et les sels.

FICHE TECHNIQUE N° 0441/4-F

REV. 01/2012

Le contenu de cette fiche est le résultat d'essais réalisés scrupuleusement et de nos connaissances techniques les plus avancées. Les données de cette fiche ne sont publiées qu'à titre informatif et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité quant à l'utilisation des produits décrits. Les conditions d'application sont hors de notre contrôle.