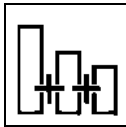
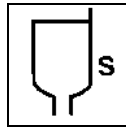




# 04001-04004-04007-04109 GREEN TI FILLER



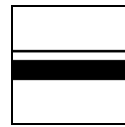
**HS/Ligne MH100:**  
1000 ml +  
200 ml +  
150-250 ml



22-25° DIN 4  
à 20°C



Ø 1,4-1,8 mm  
Ø HVLP : 1,5-1,7 mm  
Nb de couches: 2-3



Isolant: 60-100 µ  
Garnissant: 160-200 µ



Au four à 60° C  
15-25'  
A l'air à 20° C  
4 heures



Flash off 5-6 min.  
Puissance max. 10-15 min.

**ULTRA HS Hardeners:** Pot-life a 20°C:  
1000 g +  
100 g +  
100-200 g  
45-120 min.

## DESCRIPTION

Apprêt polyacrylique bi-composant, à haut pouvoir garnissant, sans chromates. Disponible en 4 versions colorées: 04001 White (blanc), 04004 Light Grey (gris clair), 04007 Dark Grey (gris foncé) et 04109 vert.

## DOMAINE D'UTILISATION

Apprêt garnissant ou isolant en tous les travaux de retouches dans la carrosserie. Spécifique pour réparations d'éléments complets.

## CARACTERISTIQUES

- Application facile.
- Séchage rapide.
- Excellent pouvoir garnissant.
- Ponçage facile surtout à sec.
- Rendement en surface haut (produit "high solid").
- Permet d'obtenir un apprêt de n'importe quelle nuance de gris, ce qui favorise la couverture de la laque de finition et la réalisation des mêmes gris que les apprêts d'origine.
- Effet guide de ponçage: Pendant le ponçage la couleur change de vert en gris en permettant de distinguer facilement les points où le ponçage a déjà été effectué (04109).

## PREPARATION DU SUPPORT

### Mastic polyester à spatuler:

Finir le ponçage avec du papier à sec P120-180. Dégraissage avec 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

### Tôle d'acier:

Ce produit présente une adhérence excellente sur la tôle d'acier, néanmoins l'application de 1-2 couches de 04318 FIX-O-DUR EC ou 05720 MONOPRIMER en tant qu' impression antirouille est recommandée.

### Vieilles peintures:

Ponçage et dégraissage avec 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER. Sur de vieilles peintures sensibles aux solvants et acryliques thermoplastiques effectuer des essais préliminaires pour éviter le risque de détrempe, de rayage, etc.

## APPLICATION

Si l'on mélange les apprêts, il est possible d'obtenir toutes les nuances de gris

**Ex.:** En mélangeant selon les rapports indiqués, il est possible de réaliser les suivantes nuances de gris

04007	100	70	30			
04004		30		100	50	
04001			70		50	100

Au pistolet.

**Rapport du mélange :**

Garnissant	Durcisseurs HS/UHS		Durcisseurs ULTRA HS	Mélange à volume déconseillé
04001-04004-04007-04109 GREEN TI FILLER	1000 g	1000 ml	1000 g	
00362-00109-00209 HARDENER ou	130 g	200 ml		
MH100-110 MACROFAN UHS HARDENER ou	130 g	200 ml		
MH400 MACROFAN ULTRA HS HARDENER			100 g	
00740-00741-00742-00755 AUTOREF. THINNERS	100-200 g	150-250 ml	100-200 g	

Pour réparations spot	Durcisseurs HS/UHS		Durcisseurs ULTRA HS	Mélange à volume déconseillé
04001-04004-04007-04109 GREEN TI FILLER	1000 g	1000 ml	1000 g	
00174 HS HARDENER EXTRA SPEEDY ou	130 g	200 ml		
MH115-MH120 MACROFAN UHS HARDENER ou	130 g	200 ml		
MH415 MACROFAN ULTRA HS SPOT REPAIRS			100 g	
00740-00741-00742-00755 AUTOREF. THINNERS	100-200 g	150-250 ml	100-200 g	

	T: 15-35°C			T: 15-25°C	Spot Repairs T: 15-25°C		
DURCISSEURS	00362-00209	MH400	MH100-MH110	MH115	00174-00109	MH415	MH120
Pot-life à 20 °C	120 min.	120 min.	90 min.	60 min.	60 min.	45 min.	45 min.

Viscosité à 20°C: 25" 22-25" DIN 4

Ø Buse du pistolet: 1,4 - 1,8 mm - Pistolet HVLP: 1,5 - 1,7 mm ; Pression de l'air: selon les indications des fabricants de pistolets

Nb de couches: 2 - 3

Épaisseur recommandée: 60 – 100 µ (isolant) - 160 - 200 µ (garnissant)

Rendement en surface (théorique): 1 l du produit = 6 m<sup>2</sup> à 20 µ ; 1 kg du produit = 4 m<sup>2</sup> à 20 µ

**DIR 2004/42/CE: Primaire IIB/c - COV prêt à l'emploi 540 g/l**

**Ce produit prêt à l'emploi contient au maximum 540 g/l de COV**

**SECHAGE**

	00362-00209-00109 MH400 MH100-MH110		00174 MH415 MH115-MH120	
A l'air à 20°C (T. support):	Isolant	Garnissant	Isolant	Garnissant
Manipulable	40-50 min.		20 min.	Déconseillé
Ponçable	4 heures	5 heures	2 heures	
Au four à 60 °C (T. support):	30 min.		20 min.	
Ponçable	30 min.		20 min.	
Lampes IR (ondes courtes):	5-6 min.		Déconseillé	
Flash-off	10-15 min.			
Puissance maximale	60-80 cm.			
Distance				

**PONÇAGE**

**Finitions monocouche**

A sec avec du papier P320 (ponceuses orbitales)

A l'eau avec du papier P500

**Finitions bi-couches**

A sec avec du papier P400 (ponceuses orbitales)

A l'eau avec du papier P600-800.

**SUPERPOSITIONS CONSEILLEES**

- 04122 HI-GARD SEALER
- HYDROFAN / BSB + vernis pour carrosserie de la gamme Lechler ou MACROFAN TOPCOAT

**FICHE TECHNIQUE N° 0318-F**

REV. 01/2015

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.