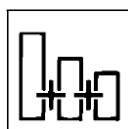


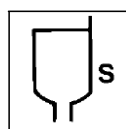


## MAC 16 (M1006) MACROFAN HS TEXTUR



END. HS  
1000 g +  
250 g +  
150-200 g

END. UHS  
1000 g +  
150 g +  
200-250 g



18 - 20° DIN  
4 a 20° C

Pot-life a 20° C  
2-4 h



Ø 1,3 - 1,4 mm  
3,5 - 4 kg/cm<sup>2</sup>  
HVLP:  
1,3 - 1,4 mm  
2 - 2,5 kg/cm<sup>2</sup>  
N° de demãos: 1 + 1



Ao ar a 20° C  
Livre de poeiras:  
60-70 min.  
Em profundidade:  
12-24 h  
Em estufa a 60° C:  
30 min.



Flash-off 6-7 min.  
Pot. máx. 10-16 min

### DESCRIÇÃO

Esmalte de acabamento de altos sólidos com efeito de textura.

### USO

Esmalte de acabamento para automóveis, motos e veículos industriais.

### CARACTERÍSTICAS

- Elevado poder de cobertura; não altera cor original
- Alto teor em sólidos
- Fácil aplicação
- Excelente resistência ao tempo e aos raios U.V.
- Efeito estético especial
- Secagem muito rápida
- Bom poder de resistência anti-risco e anti-derrapante
- Muito bom poder de enchimento para esconder pequenos defeitos

### PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

Aplicar o esmalte MACROFAN TOPCOAT em cima de um dos seguintes aparelhos de enchimento ou primários isolantes devidamente lixados com grão de lixa P320 e desengordurado com 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 HS COLOR RAPID FILLER
  - 04804 MACROFAN HS ISOSEALER ou MAC 85 COLOR ISOSEALER
  - HF610 HYDROFAN 1K FILLER
- ou, em caso de sistema molhado-sobre-molhado:
- 04122 HI-GARD SEALER ou MAC 9 MACROFAN HS COLOR UNDERCOAT
  - 04804 MACROFAN HS ISOSEALER ou MAC85 HS COLOR ISOSEALER

Em casos de pinturas antigas lixar previamente com grão de lixa P320 ou despolir com um scotch-brite cinzento e desengordurar com 00665HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER.

### APLICAÇÃO

Com pistola convencional ou HVLP.

**Proporção de mistura:**

	<b>HS</b>	<b>UHS</b>
MAC 16 MACROFAN HS FINE TEXTUR (derivado do ligante M1006)	1000 g	1000 g
00174 - 00362 - 00379 HS HARDENERS (end.)	250 g	
MH400 - MH410 - MH415 UHS HARDENERS (end.)		150 g
00740 - 00741 - 00742 -00755 THINNERS AUTOREFINISHING (dil.)	150-200 g	200-250 g

<b>Condições de utilização</b>	<b>T: &lt; 15°C</b>	<b>T: 15-35°C</b>	<b>T: &gt; 35°C</b>
	<b>00174 - MH415</b>	<b>00362 - MH410</b>	<b>00379 - MH400</b>
<b>Pot Life a 20°C</b>	2 h	4 h	4 h

Pot-life a 20 °C: 4-5 h

Viscosidade de aplicação 20 °C: 18-20" DIN 4

Bico Ø: pistola convencional 1,3-1,4 mm; pistola HVLP 1,3-1,4 mm

Pressão de ar: pistola convencional 3,5-4 kg/cm<sup>2</sup>; pistola HVLP 2-2,5 kg/cm<sup>2</sup>

N° de demãos: 1+1

Intervalo entre demãos a 20 °C: 10-12'

Espessura recomendada: 80-100 µ

Rendimento teórico: 6,5-7 m<sup>2</sup> para 1 kg de mistura a 50 µ

7-7,5 m<sup>2</sup> para 1 l de mistura a 50 µ

**DIR 2004/42/CE: Acabamentos especiais IIB/e – VOC pronto a aplicar 840 g/l**

**Este produto pronto a aplicar contém no máximo 630 g/l VOC**

N.B.: Aplicar 1 ou 2 demãos de produto, esperar no mínimo 15' a 20°C e depois aplicar a última demão aumentando a pressão de ar para 5 kg/cm<sup>2</sup>. Isto irá ajudar a obter um efeito texturado uniforme.

---

**SECAGEM****Ao ar a20 °C:**

Flash off: 20-25 min.

Livre de poeiras: 60-70 min.

Em profundidade: 12-24 h

**Em estufa a 60 °C**

30 min.

**IR**

6-7 min. Flash off

10-16 min. Potência máxima

O endurecimento completo do produto ocorre nos 3-4 dias seguintes.

---

**OBSERVAÇÕES**

Em caso de secagem a temperatura inferior a 60°C, o substrato pintado não deve ser exposto a condições severas nos primeiros dias. Até que a pintura não tenha a cura completa, deve ser evitado o contacto com forte condensação de humidade, como nevoeiro, gelo, sal na estrada e detergentes agressivos (evitar lavagens).

**FICHA TÉCNICA N° 0441/6-PT**  
**REV. 11/2008**

Os presentes dados são fruto de provas escrupulosamente controladas e contém os nossos maiores e mais actualizados conhecimentos. Estes dados servem unicamente como informação e não podem representar obrigações de responsabilidade da nossa empresa, nem ser um pretexto para reclamações que possam ser relacionados à utilização dos produtos descritos. ESTE PRODUTO É PARA SER UTILIZADO POR PROFISSIONAIS.