

# Informações técnicas

## SILICATOP

Categoria do produto: **C 4**

Verniz para uma superfície mate

### Campos de utilização

O SILICATOP é um verniz que produz uma superfície mate uniforme.  
Para conseguir diversos níveis de brilho (12 a 65 unidades num ângulo de 60°), pode misturar o produto com verniz R-M SILICATOP. Para mais informações, consulte B6 "Matt Shade concept".

### Informações adicionais

Pode ser utilizado em peças de plástico rígido e semi-rígido sem FLEX.  
SILICATOP não pode ser usado em máquina de mistura.

### Características técnicas

Conteúdo de sólidos 36 % ± 2	Densidade 0,930 – 1,030 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura de armazenamento mínima de 5°C a máxima 45°C	Tempo de armazenamento 24 meses

### Aplicação

Agite bem antes de utilizar.  
Em cabinas combinadas, deverá ter em conta a taxa de aquecimento adicional até ser atingida a temperatura do painel.

### Substratos / Tratamento prévio / Limpeza







SILICATOP pode ser aplicada sobre todos os esmaltes bicamada R-M.

Os dados constantes deste documento baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiência actuais. Atendendo aos muitos factores que podem afectar o processamento e a aplicação dos nossos produtos, estes dados não isentam as entidades responsáveis pelo processamento da necessidade de levarem a cabo os seus próprios testes e investigações; por outro lado, esta informação não implica qualquer garantia de determinadas propriedades nem de adequação dos produtos a um fim específico. Quaisquer descrições, desenhos, fotografias, dados, proporções, pesos, etc. aqui indicados revestem-se de mero carácter informativo geral; poderão ser-lhes introduzidas alterações sem qualquer informação prévia e não constituem uma qualidade contratual acordada relativamente aos produtos (características técnicas do produto). A versão mais recente substitui todas as versões anteriores. A versão mais actualizada pode ser obtida na nossa página Web ([www.rmpaint.com](http://www.rmpaint.com)) ou ser solicitada directamente ao distribuidor. Compete ao destinatário dos nossos produtos a responsabilidade de assegurar o cumprimento e a observância de quaisquer direitos de propriedade, leis e legislação em vigor.

R-M Automotive Refinish Paints, Z.I. du Merret F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77, 08/2018



## SILICATOP

	SILICATOP H 9000 SC 850 Quando utilizar o endurecedor H 420:	100 % por vol. 25 % por vol. 25 % por vol.	100 g 27 g 22 g
	SILICATOP H 420 SC 850		100 g 23 g 36 g
	SILICATOP H 2490	100 % por vol. 50 % por vol.	
	Viscosidade a 20 °C: Norma ISO 4: Norma DIN 4:	38 a 42 segundos 17 a 19 segundos	
Tempo de vida: 2 horas a 20 °C			
	Pistola HVLP de alimentação por gravidade	1,3 – 1,5 mm	0,7 bars no bico
	Pistola adequada de alimentação por gravidade	1,3 – 1,4 mm	2,0 – 2,5 bars
	Demãos:	2	
	Espessura da película: Deixar evaporar até ter aspecto completamente mate entre demãos e antes de estufar. Aguardar que evapore durante 10 a 15 minutos após a primeira demão e 15 a 20 minutos após a segunda. Não deixar evaporar mais de 25 minutos	40 – 50 µm	
	Secagem a 60 °C	30 min.	
	(onda curta) (onda média)	3 min. a 50% + 6 min. a 100% 13 min.	

### Acabamento

Pode revestir com o mesmo produto após os tempos de secagem indicados.

### Instruções de segurança

2004/42/IIIB(e)(840)700: O valor limite UE para este produto (categoria de produto: IIB.e) em forma pronta a usar é um máximo de 840 gramas de COV por litro. O conteúdo COV deste produto é 700 g/l.

Não se pode excluir que este produto contém partículas < 0,1 µm.

Estes produtos destinam-se exclusivamente a um uso profissional.

Adopte as recomendações de segurança atuais e o equipamento de protecção pessoal para a utilização deste produto.