

# Informações técnicas

## UNO HD CP PLUS

Categoria do produto: **C 3.3**

Tinta de alta densidade para cores sólidas

### Campos de utilização

Tinta com elevado conteúdo de sólidos (HD = alta densidade) de brilho directo de cores sólidas 2K para pintura de automóveis.

### Informações adicionais

O Uno HD CP PLUS possui boas propriedades de aplicação, secagem e polimento.

Ver processo de reparação A 1.6.6, B 2.3, B 2.4

### Características técnicas

Conteúdo de sólidos 55 – 65 %	Densidade 0,980 – 1,160 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura de armazenamento mínima de 5°C a máxima 45°C	Tempo de armazenamento 36 meses

### Aplicação

Antes de serem utilizadas, as novas bases de mistura têm de ser agitadas primeiro manualmente e, depois, na máquina de mistura durante 15 minutos. Agitar todos os produtos armazenados na máquina de mistura duas vezes por dia, durante 15 minutos.

Utilize o diluente R 2100 para pequenas reparações ou quando trabalhar a baixas temperaturas.

Utilize o diluente R 2300 mais lento em temperaturas superiores a 25°C ou quando pintar grandes superfícies.

### Substratos / Tratamento prévio / Limpeza

Limpe com PK 2000.

Lixe com P400 (lixar aparelho ou pintura antiga resistente a solventes ou bem endurecida).

Limpe com PK 2000.

Alternativa: Aplique vedante ou primário húmido sobre húmido 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, 05/2018





	Cor UNO HD CP PLUS com SC 08 H 2550 / H 2500 R 2200	100 % por vol. 33 % por vol. 33 % por vol.	dependendo da cor 36 g 27 g
	Viscosidade a 20 °C: Norma ISO 4: Norma DIN 4:	37 a 52 segundos 18 a 22 segundos	
	Tempo de vida: 2 horas a 20 °C		
	Pistola HVLP de alimentação por gravidade Pistola adequada de alimentação por gravidade	1,3 – 1,5 mm 1,3 – 1,4 mm	0,7 bars no bico 2,0 – 2,5 bars
	Demãos: Espessura da película:	1 fina + 1 demão sobre húmido 60 µm	
	Secagem a 20 °C Secagem a 60 °C	8 horas 30 min.	
	(onda curta)	3 min. 50 % + 10 min. 100 %	

### Acabamento

Operações de pintura após o endurecimento completo ou os tempos de secagem indicados + arrefecimento.  
Podem ser revestidos com o mesmo produto após os tempos de secagem indicados.

### Instruções de segurança

2004/42/IIB(d)(420)419: O valor limite UE para este produto (categoria de produto: IIB.d) em forma pronta a usar é um máximo de 420 gramas de COV por litro. O conteúdo COV deste produto é 419 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