



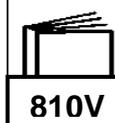
VERNIZ UHS 0380

1.360.0380

VERNIZ UHS

O **VERNIZ UHS 0380** é um verniz com um ultra-alto teor de sólidos especialmente concebido para oferecer reparações de alta qualidade nas condições das oficinas de pintura mais variadas.

O **VERNIZ UHS 0380** foi criado para ser usado com a camada de base AquaMax, com o fim de proporcionar um produto fácil de usar com umas características de aplicação excelentes e uma aparência fora de série, oferecendo resultados de qualidade no mais diverso tipo de reparações.



SUBSTRATOS

Camada de base AquaMax® Extra

PREPARAÇÃO

Deixe AquaMax® Extra secar devidamente antes da aplicação do verniz.

Limpe com um pano removedor de pó antes da aplicação do verniz.

	RÁCIO DE MISTURA/POR VOLUME
VERNIZ UHS 0380	3
ENDURECEDOR UHS	1
DILUENTE	0,6
VISCOSIDADE - DIN4, 20 °C	18 - 20"
VIDA ÚTIL com endurecedor 2925	75 minutos a 20 °C
6050 com 2925 + diluente catalisador	40 minutos a 20 °C

Tal como acontece com os produtos com um ultra-alto teor de sólidos, as temperaturas baixas das tintas prontas a usar podem causar dificuldades na aplicação e a absorção da projeção. Recomenda-se vivamente

ENDURECEDOR - DILUENTE

ENDURECEDOR UHS 1.954.2925 Normal Repintura parcial e integral

Diluyente 1.911.2705 Rápido Reparação localizada e painel completo abaixo de 25 °C

1.911.2710 Normal Painel completo e repintura integral

1.911.2720 Lento Para altas temperaturas e infravermelhos

1.911.2730 Extra Lento Para temperaturas altas acima dos 35 °C e infravermelhos

1.921.6050 Diluyente Catalisador Durante 15 minutos a 60 °C



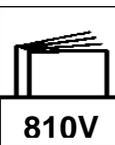


VERNIZ UHS 0380

1.360.0380

ADITIVOS

Antissilicone Técnica N.º 411V	AD2341 (1.975.2341)	Para mais informações, consulte a Ficha
Aditivo de textura – Fino	1.975.5500	Ver Tabela na Página 3 desta Ficha Técnica
Aditivo de textura – Grosso	1.975.5501	Ver Tabela na Página 3 desta Ficha Técnica



APLICAÇÃO

Configuração da pistola

Bico de pistola de gravidade (mm)
Pressão do ar na pistola
Número de demãos
Espessura sugerida

Pistolas compatíveis

1,2-1,3
De acordo com as recomendações do fabricante
1 demão média + 1 demão completa ou 2 demãos completas
45-60 micrómetros

Importante:

Processo "a uma visita": Aplique uma demão média, contínua, seguida de uma demão completa. A primeira demão deverá ser aplicada a todos os painéis de reparação antes de a segunda demão ser aplicada. Para menos de 3 painéis, aguarde 2-3 minutos de repouso entre demãos.



SECAGEM

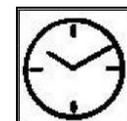
Secagem em estufa com endurecedor UHS 2925 25 minutos a 60 °C
com endurecedor 2925/diluyente catalisador 6050 15 minutos a 60 °C

Deixar repousar 0-5 minutos antes de secar em estufa

SECAGEM POR INFRAVERMELHOS

ondas média 15 minutos
onda curta 10 minutos

Temperatura do metal 90 °C até ao máximo de 100 °C



REPINTURA

Repintável após a lixagem

POLIMENTO

Se for necessário um polimento, é melhor levá-lo a cabo entre 1 hora e 24 horas após a secagem em estufa. A poeira deverá ser eliminada com P1200 em combinação com um esfregão, seguido do disco P1500. Os riscos do P1500 podem ser atenuados com 3M Trizact P3000 ou produtos semelhantes, tornando o polimento mais rápido e mais simples.

Use um polimento de qualidade, tal como SPP1001. Deverá utilizar um equipamento de polimento a baixa velocidade juntamente com um bloco de espuma adequado, tendo cuidado para não aquecer o painel. Se o



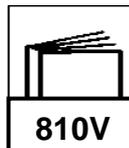
VERNIZ UHS 0380

1.360.0380

INDICAÇÕES PARA A MISTURA POR PESO

Quando for necessário um volume específico de verniz, obtêm-se melhores resultados misturando por peso, de acordo com as indicações abaixo. Os pesos são acumulativos - POR FAVOR, não tarar a balança entre adições.

Volume alvo de verniz pronto a usar necessário (litros)	Verniz Peso 1.360.0380	Endurecedor Peso 1.954.2925	Diluyente Peso 1.911.2705/2710/2720/2730 ou 1.921.6050
0,10 L	65 g	88 g	98 g
0,25 L	161 g	219 g	246 g
0,33 L	213 g	289 g	325 g
0,60 L	390 g	528 g	588 g
0,75 L	484 g	657 g	738 g
1,0 L	664 g	877 g	983 g



RÁCIOS PARA ACABAMENTOS FLEXÍVEIS E TEXTURIZADOS

A adição de 1.975.5500 e 1.975.5501 pode ser utilizada para obter um acabamento texturizado. Em substratos flexíveis, deverá ser usado 1.975.1208.

Nota: a maioria dos plásticos utilizados em automóveis são considerados **rígidos**. Estes plásticos têm alguma flexibilidade quando são pintados desmontados, mas são rígidos uma vez montados. Os vernizes UHS só requerem a adição de Aditivo Plástico (Ver tabela **Flexível** abaixo) quando pintar plásticos muito flexíveis, normalmente presentes nos carros antigos, p. ex., tipo espuma.

A tabela abaixo indica um **peso de mistura de 1 l** para os diversos tipos de acabamentos, prontos para a pulverização. Os pesos em gramas são acumulativos. **NÃO TARAR** a balança entre adições.

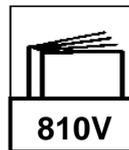
Substrato	Aparência	Verniz de acabamento 0380	Textura fina 5500	Textura grossa 5501	Aditivo flexível 1208	ENDURECEDOR UHS 2925	Diluyente 1.911.27**
Rígido	Textura fina	267 g	590 g	-	-	732 g	950 g
	Textura grossa	375 g	-	672 g	-	871 g	973 g
Substrato	Aparência	Verniz de acabamento 0380	Textura fina 5500	Textura grossa 5501	Aditivo flexível 1208	ENDURECEDOR UHS 2925	Diluyente 1.911.27**
Flexível	Brilho	577 g	-	-	663 g	899 g	1008 g
	Textura fina	207 g	508 g	-	611 g	831 g	972 g
	Textura grossa	300 g	-	538 g	688 g	900 g	982 g



VERNIZ UHS 0380

1.360.0380

DADOS TÉCNICOS



Tamanho da embalagem	5 litros
Armazenamento	Armazenar num lugar fresco e seco afastado de fontes de calor
Cobertura teórica	10,2 m ² /l de produto pronto a usar, 50 micrómetros de espessura

Informação VOC

O valor limite da UE para este produto (categoria de produto: IIB.d) em forma «pronto a usar» é, no máximo, 420 g/l de COV.

O conteúdo COV deste produto em forma «pronto a usar» é, no máximo, 420 g/l.

Segundo o modo de uso escolhido, o COV real deste produto «pronto a usar» poderá ser inferior ao especificado pela diretiva da UE.

NOTA:

As combinações deste produto com 1.975.1208, 1.975.5500 ou 1.975.5501 irá produzir uma película de tinta com propriedades especiais, de acordo com o estabelecido pela Diretiva Europeia.

Nomeadamente, nestas combinações específicas: O valor limite da UE para este produto (categoria de produto: IIB.e) em forma «pronto a usar» é, no máximo, 840 g/l de COV.

SEGURANÇA E MANIPULAÇÃO



Estes produtos são para uso exclusivamente profissional e não devem ser utilizados para outras finalidades além das especificadas.

A informação nesta ficha técnica baseia-se no conhecimento técnico e científico atual, sendo da responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias para garantir que o produto se adequa à finalidade prevista.

Para informações sobre segurança e higiene, consultar a Ficha de Segurança, também disponível em www.maxmeyer.com

Para mais informações, contacte:
PPG Ibérica Sales & Services Refinish
Ctra. Gracia- Manresa Km. 19,2
08191 Rubí (Barcelona)
Tel: + 34 93 565 03 25

A MaxMeyer e o logótipo MaxMeyer são marcas registadas da PPG Industries Europe Sarl.
© 2016 PPG Industries. Todos os direitos reservados