

**Descrição:**

Gen2O é um sistema à base de água de primeira qualidade com uma gama completa de cores. é fácil de aplicar, seca rapidamente com uma uniformidade metálica uniforme. Com as águas de diluição normal e lenta desmineralizadas, o Gen2O é adequado para ser aplicado em todas as condições climáticas. **Components:**

Gen ₂ O™ Basecoat	Base Color
Gen ₂ O Água Desmineralizada (Normal)	S120
Gen ₂ O Água Desmineralizada (Lento)	S110
Gen ₂ O Diluente de Retoques	S135
Gen ₂ O Catalisador	WH1

Substratos Adequados:

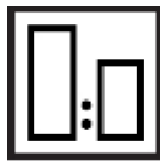
- Acabamento de origem em boas condições
- Tinta termoendurecida existente
- EDP =, Primários de Electrodeposição
- Primário General 2K 4462 primário bem lixado e seco
- O metal nu deve ser previamente preparado com 9700 General etch primer seguido de 2K primer surfacer antes da aplicação da camada de base

Preparação da Superfície

- Desengordurar com o desengordurante S222
- Limpar e retirar o produto antes da aplicação.
- Utilizar apenas panos de limpeza waterborne

Aplicação do Produto:

Limpe os painéis antes de pintar com desengordurante S222;
Seque completamente antes de aplicar a cor.



O rácio de mistura é de 1 parte de Gen2O™ Basecoat para 10% - 30% de
Água Desmineralizada S120
(Normal) ou Água Desmineralizada Gen2O™ (Lenta) S110.
Viscosidade óptima 22 a 24 seg/DIN4mm/ 20°C

Exoneração de responsabilidade: Os utilizadores assumem total responsabilidade pelas consequências de uma má utilização dos nossos produtos.



HVLP 1.2 - 1.3
2,0 - 2,5 bar de pressão de entrada
1,5 = 15-25 microns



1 demão completa húmida.
Secar antes de aplicar a camada de nevoeiro. Aplicar a camada de nevoeiro



Flash-off final até ficar mate



Pode ser revestido com todos os vernizes gerais



Utilizar protecção adequada

Exoneração de responsabilidade: Os utilizadores assumem total responsabilidade pelas consequências de uma má utilização dos nossos produtos.



O tempo de apagamento do flash pode ser reduzido:

- Utilizar o soprador de ar após 5 minutos de paragem de emergência.
- Sistema de sopro da cabina de pintura
- Secagem por infravermelhos
- Aumento da temperatura da cabina de pintura

Nota:

Ao aplicar mais de 2 demãos de cor consecutivas, adicionar WH1 Activator a 5% por volume.

Para revestimentos de cor em interiores em que não se pretenda uma camada transparente, adicionar WH1 Activator a 5% por volume.

Esperar 8 horas antes que a água ou a humidade entrem em contacto com o Activated Gen2o.

Não recomendado para aplicações em acabamentos interiores, a menos que seja aplicado um brilho acetinado 5000M ou um verniz mate 6000M sobre o Gen2o para garantir uma proteção UV adequada.

Caraterísticas do Produto:

COV(2004/42/EC):	2004/42/II B (b) (420). Máx. 420 g/l. O valor máximo para a categoria B(b) é de 420 g/l. Este produto pronto a aplicar contém no max. 420 g/l COV.
Rendimento Teorico:	1.01 – 1.19 grams/liter
Ponto de Inflamação:	20 (77 °F)
Conteúdo de Solidos:	16.18% – 39.83% por peso
FDS:	Consulte a ficha de dados de segurança

Exoneração de responsabilidade: Os utilizadores assumem total responsabilidade pelas consequências de uma má utilização dos nossos produtos.