

Aparelho de Enchimento HS Plus P565-2971, P565-2975 & P565-2977

Ficha Técnica do Produto

Setembro 2016

EXCLUSIVO PARA USO PROFISSIONAL



H5921V

Aparelho de Enchimento HS Plus P565-2971, P565-2975 & P565-2977

<i>Produto</i>	<i>Descrição</i>
P565-2971	Aparelho de Enchimento Express – Branco Spectral Grey 01
P565-2975	Aparelho de Enchimento Express – Cinza Spectral Grey 05
P565-2977	Aparelho de Enchimento Express – Cinza Escuro Spectral Grey 07
P210-6031/-6033	Endurecedor 2K – Rápido / Lento
P850-1692/3/4/5	Diluentes 2K Baixo COV

Descrição do Produto

Os produtos P565-2971, P565-2975 e P565-2977 são aparelhos de enchimento acrílico 2K HS, desenvolvidos para a sua utilização sobre acabamentos 2K (P471), e Aquabase Plus (P989). São fáceis de aplicar e lixar e proporcionam um acabamento de excelente aparência e durabilidade.

A utilização da gama de aparelhos Spectral Grey, P565-2971/2975/2977, garante a obtenção de correspondências de cor de elevada qualidade enquanto é otimizado o uso do acabamento.

Aparelho de Enchimento HS Plus P565-2971, P565-2975 & P565-2977

Substratos / Preparação

Os aparelhos de enchimento P565-297x devem ser aplicados apenas sobre:

Aço a descoberto bem lixado e desengordurado. Utilize um Primário de Adesão 2K ou um Primário Epóxi 2K da **Nexa Autocolor** para proporcionar máxima durabilidade. Sobre alumínio **deve** sempre aplicar o Primário de Adesão 2K ou Primário Epóxi 2K .





PRFV bem polidos, primários poliéster e pinturas antigas em boas condições.

Uma preparação óptima é essencial para obter o melhor resultado destes produtos. São recomendados os seguintes grãos de lixa para a preparação da superfície: -

Lixa a seco ou à água P280-P320 (PRFV P400)
Lixagem mecânica P180-P220

NOTA: Não recomendado para a reparação de retoques sobre acrílicos termoplásticos, esmaltes antigos ou substratos sensíveis. Sobre estes substratos, aplicar o produto sobre a totalidade do painel.

Aparelho de Enchimento HS Plus P565-2971, P565-2975 & P565-2977

	<p>Secagem ao Ar a 20°C: 2 - 3 horas para uma espessura de 75-100 micrones 4 - 5 horas para uma espessura de 100-150 micrones</p> <p>Estufa a uma temperatura de metal de 60°C: 20 - 30 minutos dependendo da espessura da película</p>
	<p>Onda curta: 8-12 minutos</p> <p>Onda Média: 12 minutos</p> <p>Os tempos de secagem por IV fornecidos exigem uma lâmpada de IV de onda curta posicionada a 70-100 cm de distância do painel. Antes de se proceder à secagem por IV permitir aos aparelhos de enchimento P565-297x um tempo de evaporação de 5 minutos. O tempo de secagem está dependente do tipo de lâmpada de IV utilizada.</p>
	<p>Finalizar com os seguintes grãos de lixagem:</p> <p>P360 ou mais fino: Para cores lisas P400 ou mais fino: Para Base Bicamada</p>
	<p>Finalizar com os seguintes grãos de lixagem : -</p> <p>P600 ou mais fino: Para cores lisas P800 ou mais fino: Para Base Bicamada</p>
REPINTURA	<p>Os aparelhos de enchimento P565-297x podem ser repintados directamente com a Base Bicamada Aquabase Plus (P989) ou esmaltes 2K HS Plus (P471).</p> <p>Se os aparelhos de enchimento P565-297x não forem repintados num prazo de 2 dias, ou mais, após a lixagem, devem ser lixados novamente antes de nova aplicação ou posterior revestimento.</p>

Aparelho de Enchimento HS Plus P565-2971, P565-2975 & P565-2977

Informações Gerais

SPECTRAL GREYS

Para cada variante de aparelho Spectral Grey específico, aplicar as seguintes proporções de mistura:

	Número de Produto	Mistura % (por peso)			
			100g	250g	500g
SG1	P565-2971	100	100g	250g	500g
SG3	P565-2971	75	75g	188g	375g
	P565-2975	25	25g	63g	125g
SG5	P565-2975	100	100g	250g	500g
SG6	P565-2975	50	50g	125g	250g
	P565-2977	50	50g	125g	250g
SG7	P565-2977	100	100g	250g	500g

A ESCOLHA DO DILUENTE

A escolha do diluente deve ser feita tendo em consideração a temperatura de aplicação, a escolha de endurecedor, a movimentação de ar e a dimensão do trabalho. As recomendações que se seguem são meramente indicativas: -

Diluyente	Nível de temperatura ideal :
P850-1692	Abaixo de 20°C
P850-1692/-1693	15-25°C
P850-1693	20-30°C
P850-1693/-1694	25-35°C
P850-1694	30-40°C
P850-1695	Acima de 35°C

Aparelho de Enchimento HS Plus P565-2971, P565-2975 & P565-2977

INFORMAÇÃO SOBRE COV

O valor limite imposto pela UE para estes produtos (categoria do produto: IIB.c) na forma pronto a usar é no máximo de 540g/litro de COV. O conteúdo de COV neste produto na forma pronto a usar é no máximo de 540g/litro.

Dependendo do modo de utilização escolhido, o COV real deste produto pronto a usar pode ser inferior ao especificado pelo código da Directiva da UE.

Estes produtos destinam-se exclusivamente para uso profissional, e não devem ser usados para fins diferentes dos especificados. As informações constantes nesta Ficha Técnica baseiam-se em conhecimentos científicos e técnicos atuais, e é da responsabilidade do utilizador seguir todos os passos necessários com vista a garantir a adequação do produto para o objectivo pretendido.

Para informações sobre Higiene e Segurança, por favor, consulte o conteúdo da Ficha de Dados de Segurança, também disponível em: www.nexaautocolor.com.

Para mais informações, por favor, contacte:

Nexa Autocolor

PPG Ibérica Sales & Services, S.L.

C/ Rosellón 3

08191 Rubí (Barcelona)

Tel: 935 61 10 00

Fax: 935 75 28 28

Nexa Autocolor and *Aquabase* are registered of PPG Industries Ohio, Inc.

Third-party trademarks referenced in this document are the property of their respective owners.

©2016 PPG Industries, Inc. All rights reserved.