

Ficha técnica do produto

Outubro 2015



ESPECIALISTA INTERNACIONAL PARA USO EXCLUSIVAMENTE PROFISSIONAL

H5672V

Primário de enchimento P565-5701, P565-5705 & P565-5707 (com endurecedor P210-8815 HS+)

<i>Produto</i>	<i>Descrição</i>
P565-5701	Primário de enchimento – Branco SG 01
P565-5705	Primário de enchimento – Cinzento SG 05
P565-5707	Primário de enchimento – Cinzento-escuro SG 07
P210-8815	Endurecedor 2K HS+
P850-1692/1693/1694/1695	Solventes 2K COV baixo

Descrição de produtos

P565-5701, P565-5705 e P565-5707 (primários de enchimento P565-570X) são primários acrílicos 2K HS, concebidos para usar debaixo dos acabamentos 2K HS+ (P471) e a camada base dupla Aquabase Plus da NEXA AUTOCOLOR®. São fáceis de aplicar e lixar, proporcionando um aspecto final fantástico.

É possível alcançar a gama de tons cinzentos Spectral Grey combinando P565-5701/5/7, o que garante uma reprodução de cor exacta, de forma rápida e simples, otimizando a utilização e o consumo da cor.

SUBSTRATOS E PREPARAÇÃO

Os primários P565-530x devem ser aplicados apenas sobre:
Aço exposto, bem lixado e desengordurado. Utilize o primário 2K Etch Primer ou o primário epóxi da Nexa Autocolor para obter a máxima durabilidade sempre que o substrato seja de alumínio.

GRP bem lixado, primário de origem, poliéster e acabamentos antigos em boas condições.

Uma boa preparação é crucial para obter os melhores resultados a partir destes produtos.

Recomendamos os seguintes grãos de lixa para preparar os substratos:

Molhado ou seco P280-P320 (GRP P400)

Lixamento à máquina a seco P180-P220

NOTA: Não recomendamos efectuar remendos sobre acrílicos termoplásticos, acabamentos lacados antigos ou substratos sensíveis. Estes painéis devem ser pintados por completo.





Processo

	<p>Secagem ao ar a 20 °C: 3-4 horas</p>	<p>Secagem ao ar a uma temperatura inferior a 20 °C: Toda a noite</p>
	<p>Secagem na cabina a uma temperatura de metal de 60 °C: 20-30 minutos consoante a espessura da película.</p>	
	<p>Onda média: 12 minutos</p> <p>Os primários P565-570X devem evaporar durante 5 minutos antes da secagem com infravermelhos. Os tempos de secagem dependem do tipo de dispositivo de luz usado.</p>	
	<p>Terminar com os seguintes grãos: -</p> <p>P360 ou mais fino: Cores sólidas/camadas base individuais metalizadas P400 ou mais fino: Camadas base duplas</p>	
	<p>Terminar com os seguintes grãos: -</p> <p>P600 ou mais fino: Camadas base individuais de cores P800 ou mais fino: Camadas base duplas de cores</p>	
<p>ACABAMENTO NTO</p>	<p>Os primários P565-570X podem ser repintados directamente com os acabamentos 2K HS+ (P471) ou Aquabase Plus da Nexa Autocolor.</p> <p>Se os primários P565-570X não forem tratados dois dias após o lixamento, é necessário voltar a lixá-los antes de aplicar um acabamento ou outro fundo.</p>	

Processo

SPECTRAL GREYS

Para cada tonalidade Spectral Grey, aplique as seguintes proporções de mistura:

	Código	Mistura % (peso)	Partes de mistura	Quantidade segundo o peso total		
				100 g	250 g	500 g
SG1	P565-5701	100		100 g	250 g	500 g
SG3	P565-5701	75	3	75 g	188 g	375 g
	P565-5705	25	1	25 g	62 g	125 g
SG5	P565-5705	100		100 g	250 g	500 g
SG6	P565-5705	48	0,95	48 g	120 g	240 g
	P565-5707	52	1,05	52 g	130 g	260 g
SG7	P565-5707	100		100 g	250 g	500 g

ESCOLHER O SOLVENTE

A selecção do solvente deve ser levada a cabo segundo a temperatura de aplicação, o movimento do ar e o tamanho da reparação. As recomendações seguintes servem apenas de indicação:

Solvente:

P850-1692
 P850-1692/-1693
 P850-1693
 P850-1693/-1694
 P850-1694
 P850-1695

Temperatura:

Menos de 20 °C
 15-25 °C
 20-30 °C
 25-35 °C
 30-40 °C
 Mais de 35 °C



Processo

Activações por peso para utilização com o endurecedor HS+ (P210-8815)
Proporção 7: 1: 1-2

Os pesos são acumulativos. NÃO tarar a balança entre adições.

Volume RFU da mistura final (@ 7: 1: 2 - proporção)	Gramas de P565-5701/5/7 (7 partes)	Gramas de endurecedor P210-8815 (1 parte)	Gramas de solvente (1 parte)	Gramas de solvente (2 partes)
0,25 l	299	326	347	367
0,33 l	395	430	457	484
0,5 l	599	652	693	734
0,66 l	790	860	914	968
1,0 l	1197	1303	1385	1467

INFORMAÇÃO COV

O valor limite da UE para este produto (categoria de produto: IIB.c) em forma «pronto a usar» é, no máximo, 540 g/l de COV. O conteúdo COV deste produto em forma «pronto a usar» é, no máximo, 540 g/l. Segundo o modo de uso escolhido, o COV real deste produto poderá ser inferior ao especificado pela directiva da UE.

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 actual, sendo da responsabilidade do utilizador tomar 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: http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS

Para mais informações, contacte:

Nexa Autocolor

PPG Ibérica Sales & Services Refinish

Ctra. Gracia-Manresa Km.19,2

08191 Rubi (Barcelona)

España

Tel : +34 93 565 03 25

Nexa Autocolor®,  HS+®, Aquabase Plus®

são marcas registadas de PPG Industries.

© 2007 PPG Industries, todos os direitos reservados.

Os direitos de autor dos produtos acima mencionados são originais e estão garantidos pela PPG Industries.

