

Ficha Técnica do Produto

Julho 2014

INTERNATIONAL MASTER
EXCLUSIVO PARA USO PROFISSIONAL



U0930V_E

Selante Transparente P565-755 – Sistema EHS

<i>Produto</i>	<i>Descrição</i>
P565-755	Selante Transparente
P210-982	Endurecedor Turbo Plus EHS - Médio
P210-9652	Endurecedor Médio Turbo Plus EHS
P850-1390	Diluyente Extra Lento Turbo Plus
P850-1391	Diluyente Lento Turbo Plus
P850-1392	Diluyente Médio Turbo Plus
P850-1393	Diluyente Rápido Turbo Plus
P852-1790	Activador Diluyente Turbo Plus EHS – Lento
P852-1792	Activador Diluyente Turbo Plus EHS
P852-1794	Activador Diluyente Turbo Plus EHS - Rápido
P100-1020	Activador Flexível

Descrição do Produto

O produto P565-755 é um selante transparente versátil, húmido-sobre-húmido, com excelentes propriedades de aderência. Para a sua aplicação, apenas é necessário limpar e lixar ligeiramente os substratos, o que representa uma economia considerável no processo de preparação. É especialmente útil para as repinturas onde o mascaramento do interior das portas não é tão crítico como no caso dos primários convencionais não lixáveis, uma vez que qualquer excesso de pulverização é transparente. Este produto é igualmente adequado para o isolamento de áreas com enchimento poliéster e pode ser utilizado como promotor multi-tom ou como promotor de aderência quando pintado com a linha de base tintométrica Turbo Plus EHS. Utilizar apenas sobre painéis completos.

Quando utilizado em conjunto com o endurecedor Turbo Plus EHS, o conteúdo de COV na forma pronto a usar deste produto é inferior a 540 g/l.

NEXA AUTOCOLOR® is a registered trademark of PPG Industries Ohio, Inc., all rights reserved.
Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries.
Scotchbrite is a trademark of 3M UK Plc.


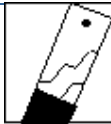







Innovating Repair Solutions

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.

Product Data Sheet

Processo Standard e Rápido

Aplicação HVLP e Convencional		
UTILIZAÇÃO	Selante Promotor de Aderência	Promotor Multi-tom/Primário
Afinação de cor prévia à activação		Afinar com Turbo Plus EHS (P498-) Proporção de Mistura Máxima de 10 partes P565-755 :1 Parte P498
	P565-755 5 partes P210-982 ou P210-9652 1 parte P850-13XX-17XX 3 partes	P565-755 5 partes P210-982 ou P210-9652 1 parte P850-13XX-17XX 3 partes
	Vida útil da mistura a 20°C: 4 horas Limpar a pistola imediatamente após o uso.	Vida útil da mistura a 20°C: 4 horas Limpar a pistola imediatamente após o uso.
	14-16 seg. DIN4 (19-21 seg. BSB4) a 20°C	14-16 seg. DIN4 (19-21 seg. BSB4) a 20°C
	1.4-1.8 mm 3.3-4.0 bar (50-60 psi)	1.4-1.8 mm 3.3-4.0 bar (50-60 psi)
	1.0-1.4 mm Utilizar equipamento de pulverização em conformidade	1.0-1.4 mm Utilizar equipamento de pulverização em conformidade
	1 demão dupla ou 2 demãos simples 25-35 micras (1-1.5 thou)	1 demão dupla ou 2 demãos simples 25-35 micras (1-1.5 thou)
	10-15 minutos entre demãos 15-30 minutos antes de aplicação da base	10-15 minutos entre demãos 15-30 minutos antes de aplicação da base
REPINTURA	Acompanhar os tempos de evaporação da linha P498 Turbo Plus EHS	Acompanhar os tempos de evaporação da linha P498 Turbo Plus EHS

NEXA AUTOCOLOR® is a registered trademark of PPG Industries Ohio, Inc., all rights reserved.
Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries.
Scotchbrite is a trademark of 3M UK Plc.

Innovating Repair Solutions



THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.

NOTA:

O produto P565-755 **NÃO** é recomendado para a sua aplicação sobre acabamentos sintéticos antigos.

Para informação detalhada sobre a preparação de substratos específicos, consultar “Preparação e Pré-tratamento” PDS Q0100.

SUBSTRATOS E PREPARAÇÃO**P565-755 NA FORMA DE PROMOTOR DE ADERÊNCIA HÚMIDO SOBRE HÚMIDO E APARELHO**

Quando utilizado como promotor multi-tom ou primário, os substratos devem estar totalmente foscos.

SUBSTRATOS:	SUBSTRATOS:	NOTAS:
Metal a descoberto	Utilizar Wash Primer de enchimento para aço e alumínio antes de aplicar o P565-755.	Pequenos riscos como, por exemplo, áreas lixadas até a chapa, podem ser pintadas directamente com P565-755.
Pintura antiga de 2 componentes	Pintura antiga de 2 componentes	
Plástico Reforçado com Fibra de Vidro/”Glasonite”	Limpar com BodyKleen P273-901. Lixar a seco totalmente com os grãos P240-P320 ou a água com discos de lixagem P400-P600. Depois limpar com P850-1378.	Tomar especial atenção para não destruir a protecção da fibra de vidro quando se procede à lixagem.
Betumes	Lixar a seco totalmente com os grãos P280-P320 e depois limpar com P850-1378.	

REPINTURA:

O P565-755 pode ser repintado com Turbo Plus EHS. Para mais informações, consultar os detalhes específicos através da PDS.

O produto P565-755 **NÃO** é recomendado para a sua utilização sobre as linhas de acabamento sintéticas, tais como EHS Hi-Gloss 383.

INFORMAÇÃO SOBRE EQUIPAMENTO DE APLICAÇÃO**HVLP**

O equipamento HVLP que melhor se adequa à aplicação de produtos para Veículos Comerciais é o sistema de alimentação por pressão.

Pressão de espalhador : 0.675 bar (10 psi) máximo

Pressão da tinta : 0.3-1.0 bar (5-15 psi) máximo

Nexa Autocolor and Turbo Plus are trademarks of PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, all rights reserved.

Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries.

Scotchbrite is a trademark of 3M UK Plc.

Innovating Repair Solutions

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.

Product Data Sheet



Caso sejam utilizadas linhas de fluido longas, a pressão da tinta deve ser aumentada.

ECAGEM

Os tempos de secagem mencionados são aproximados e variam consoante as condições de secagem e a espessura da película. Uma ventilação insuficiente, temperaturas inferiores a 20°C e uma espessura de película excessiva prolongarão os tempos de secagem.

SELECÇÃO DO ENDURECEDOR E DILUENTE

A escolha exacta da combinação entre endurecedor e diluente dependerá da configuração da pistola de pintura utilizada, das movimentações de ar, das condições de temperatura durante a aplicação, das dimensões do trabalho e das preferências de cada indivíduo.

LIXAGEM

Em situações normais, é possível repintar o produto P565-755 num prazo máximo de dois dias sem lixar. Contudo, se forem ultrapassados os dois dias, será necessário proceder à lixagem do P565-755 antes de repintar.

RECTIFICAÇÕES

Caso se verifiquem danos ou inclusões de sujidade tais que seja necessário proceder à rectificação, o produto P565-755 deverá ser ligeiramente lixado quando duro (aproximadamente 2 horas com secagem ao ar a 20°C).

PINTURA DE PLÁSTICOS

O produto P565-755 deve ser aplicado sobre plásticos previamente preparados. Quando utilizado como promotor de aderência limpe cuidadosamente o substrato e lixe com esponja Scotchbrite Fina Para uma utilização como promotor multi-tom lixe totalmente a água com os grãos P400-P600 ou a seco com P280-P320, e apenas depois utilize o P565-755 como promotor colorido.

O produto P565-755 pode ser aplicado sobre plásticos previamente tratados com primário (para mais informações, consultar a ficha técnica referente ao Sistema de Pintura de Plásticos Y0100). Se o produto P565-755 for aplicado sobre plásticos flexíveis, deve-se proceder à proporção de mistura indicada em baixo:

	Plástico Flexível	Plástico Muito Flexível
P565-755	5 partes	2 partes
Aditivo Flexível para Plásticos (P100-2020)	1 parte	1 parte

APÓS a adição de P100-2020, activar e diluir como habitualmente.

A adição de P100-2020 prolongará os tempos de secagem.

NEXA AUTOCOLOR® is a registered trademark of PPG Industries Ohio, Inc., all rights reserved.
Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries.
Scotchbrite is a trademark of 3M UK Plc.

Innovating Repair Solutions

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.

COR

Quando é necessário um promotor multi-tom, o produto P565-755 pode ser colorido com Turbo Plus EHS (P498-) até um rácio máximo de 1 parte de P565-755 : 1 parte de acabamento Turbo Plus EHS (P498-). Depois, activar e diluir de acordo com o processo do produto P565-755.

OUTRAS OBSERVAÇÕES

1. **NÃO** utilizar o produto P275-455 Turbo Plus EHS Rapide com o P565-755.

INFORMAÇÃO SOBRE COV

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

O conteúdo de COV neste produto na forma pronto a usar é no máximo de 540g/l.

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.

Nota:

As combinações deste produto com o P100-2020 produzem uma película de tinta com propriedades especiais, conforme definido pelo código da Directiva da UE.

Nessas combinações específicas: O valor limite da UE para este produto (categoria do produto: IIB.e), na forma pronto a usar é no máximo de 840g/litro de COV. O conteúdo de COV deste produto, na forma pronto a usar, é no máximo de 840g/litro.

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

NEXA AUTOCOLOR® is a registered trademark of PPG Industries Ohio, Inc., all rights reserved.

Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries.

Scotchbrite is a trademark of 3M UK Plc.

Innovating Repair Solutions

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.

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

 Product Data Sheet

NEXA AUTOCOLOR® is a registered trademark of PPG Industries Ohio, Inc., all rights reserved.
Copyright in the above product numbers that are original is asserted by PPG Industries.
Scotchbrite is a trademark of 3M UK Plc.

Innovating Repair Solutions

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.