

Ficha Técnica do Produto

Novembr 2017

MASTER INTERNACIONAL
EXCLUSIVO PARA USO PROFESIONAL



U1130V_TV

Primário aparelho com alto poder de enchimento e alto teor de sólidos HS P565-1027 /1028 – Cinzento / Branco

<i>Produto</i>	<i>Descrição</i>
<i>P565-1027/8</i>	<i>Primário aparelho com alto poder de enchimento e alto teor de sólidos – Cinzento / Branco</i>
<i>P210-7644</i>	<i>Endurecedor EHS - Standard</i>
<i>P210-7642</i>	<i>Endurecedor EHS – Lento</i>
<i>P210-987</i>	<i>Endurecedor Plural mix</i>
<i>P852-6442</i>	<i>Diluyente EHS - Lento</i>
<i>P852-6444</i>	<i>Diluyente EHS - Medio</i>
<i>P852-6446</i>	<i>Diluyente EHS - Rápido</i>
<i>P852-6448</i>	<i>Diluyente EHS - Extra Rápido</i>
<i>P100-2020</i>	<i>Aditivo Flexível para plásticos</i>

Descrição do produto

Os produtos P565-1027 e P565-1028 são primários aparelho com alto poder de enchimento e alto teor de sólidos bicomponente para serem usados sob acabamentos Nexa Autocolor bicomponente. Quando utilizados com auxiliares de EHS Turbo Plus, P565-1027/1028 possui um VOC (composto orgânico volátil) pronto a usar inferior a 540 g/l.

Os produtos P565-1027 e P565-1028, primários aparelho com alto poder de enchimento e alto teor de sólidos, foram especificamente concebidos para serem aplicados em grandes áreas. Podem ser utilizados nos modos molhado sobre molhado e alto poder de enchimento e uma vez secos apresentam umas propriedades de lixagem excelentes.

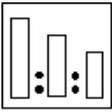
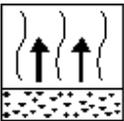
**ESTES PRODUTOS DESTINAM-SE EXCLUSIVAMENTE PARA USO
PROFESSIONAL**

Nexa Autocolor e Turbo Vision são marcas registrada da PPG Industries. 2006 PPG Industries, todos os direitos reservados. O Copyright dos produtos acima mencionados é original e garantido pela PPG Industries Scotchbrite é uma marca registrada da 3M UK Pic.





Processo Standard y Rápido

Modo EHS (abaixo de 540g/L VOC)											
 <p>Modo de enchimento standard incluindo molhado sobre molhado e sem lixagem</p> <p>Modo de alto poder de enchimento</p>	<table border="0"> <tr> <td>P565-1027/1028</td> <td>8 partes</td> </tr> <tr> <td>P210-764x</td> <td>1 parte</td> </tr> <tr> <td>P852-644x</td> <td>1,5 partes</td> </tr> <tr> <td>P565-1027/1028</td> <td>8 partes</td> </tr> <tr> <td>P210-764x</td> <td>1 parte</td> </tr> </table>	P565-1027/1028	8 partes	P210-764x	1 parte	P852-644x	1,5 partes	P565-1027/1028	8 partes	P210-764x	1 parte
P565-1027/1028	8 partes										
P210-764x	1 parte										
P852-644x	1,5 partes										
P565-1027/1028	8 partes										
P210-764x	1 parte										
	<p>Vida útil a 20° C : 1 hora</p> <p>Limpar a pistola imediatamente depois da aplicação</p>										
	<p>Enchimento standard 23-29s. DIN4 (35-45s. BSB4)</p>										
	<p><u>Gravidade ou alimentação por sucção:</u> 1,6– 1,8 mm Pressão do bico de ar: 3,7 -4,0 bar (55-60 psi)</p> <p><u>Alimentação por pressão:</u> 1,0– 1,4 mm</p>										
	<p><u>Gravidade ou alimentação por sucção:</u> 1,6– 1,8 mm Pressão do bico de ar: 0,675 bar (10 psi) máx.</p> <p><u>Alimentação por pressão:</u> 0,85-1,4 mm HVLP/compatível</p>										
	<p>10-15 minutos entre demãos, dependendo da espessura de película seca e das condições de secagem.</p> <p>Tempo de evaporação de 15-30 minutos antes da secagem em estufa</p>										

ESTES PRODUTOS DESTINAM-SE EXCLUSIVAMENTE PARA USO PROFESSIONAL

Nexa Autocolor e Turbo Vision são marcas registrada da PPG Industries. 2006 PPG Industries, todos os direitos reservados. O Copyright dos produtos acima mencionados é original e garantido pela PPG Industries Scotchbrite é uma marca registrada da 3M UK Pic.



	Secagem ao ar (20 °C): Livre de pó: 10-15 min Seco ao toque: 30 min Secagem dura: 4-2 horas	Estufa (60 °C temperatura do metal): Secagem dura: 30 min
<p>Pode ser repintado molhado sobre molhado após um período mínimo de 30 minutos de secagem ao ar. Se aplicar uma nova demão com camada base metalizada Turbo Plus, deixar secar pelo menos duas horas, caso contrário pode produzir-se o levantamento da película de tinta.</p>		
	Polimento molhado: P600 ou mais fino Cores sólidas P860 ou mais fino Bases	
	Polimento mecânico: P240 ou mais fino Cores sólidas P360 ou mais fino Cores bicapa	

Modo Expresso (abaixo 540g/L VOC)

	P565-1027/1028 8 partes P210-7644 1 parte P852-6448 1,5 partes	
Modo de enchimento standard		
	Vida útil a 20 °C: 15 min Limpar a pistola imediatamente depois da aplicação	
	Enchimento standard 23-29 s DIN4 (35-45 s BSB4)	
	<u>Gravidade ou alimentação por sucção:</u> 1,6– 1,8 mm Pressão do bico de ar: 0,675 bar (10 psi) máx. Não utilizar num sistema com alimentação por pressão	
	<u>Gravidade ou alimentação por sucção:</u> 1,6– 1,8 mm Pressão do bico de ar: 0,675 bar (10 psi) máx. Não utilizar num sistema com alimentação por pressão	
	5 minutos entre demãos, dependendo da espessura de película seca e das condições de secagem Tempo de evaporação de 5-10 minutos antes da secagem em estufa	

ESTES PRODUTOS DESTINAM-SE EXCLUSIVAMENTE PARA USO PROFESSIONAL

Nexa Autocolor e Turbo Vision são marcas registradas da PPG Industries. 2006 PPG Industries, todos os direitos reservados. O Copyright dos produtos acima mencionados é original e garantido pela PPG Industries. Scotchbrite é uma marca registrada da 3M UK Pic.



	<p>Secagem forçada/Estufa</p> <p>30 °C: 20 min 40 °C: 10 min</p> <p>Pode ser polido assim que tiver arrefecido.</p>
	<p>Polimento molhado:</p> <p>P600 ou mais fino Cores sólidas P860 ou mais fino Bases</p>
	<p>Polimento mecânico:</p> <p>P240 ou mais fino Cores sólidas. P360 ou mais fino Bases</p>

**ESTES PRODUTOS DESTINAM-SE EXCLUSIVAMENTE PARA USO
PROFESSIONAL**

Nexa Autocolor e Turbo Vision são marcas registradas da PPG Industries. 2006 PPG Industries, todos os direitos reservados. O Copyright dos produtos acima mencionados é original e garantido pela PPG Industries. Scotchbrite é uma marca registrada da 3M UK Pic.



Notas de processo gerais

NOTA:

**Não recomendado para usar diretamente sobre metal.
Utilizar primário de adesão e consultar as respectivas fichas técnicas.**

SUBSTRATOS:

Aço
Aço inoxidável
Alumínio
Aço galvanizado
Zintec
Acabamentos de fábrica em boas condições
Primários de origem em boas condições
Acabamentos antigos em boas condições (bicomponente)
Galvanização em boas condições
GRP
«Glasonite»

PREPARAÇÃO:

Lixar com os discos de lixagem mecânica a seco P180-240 ou com papel de lixa a seco e molhado P180-400, e depois limpar com P850-1378.
Depois, aplicar o primário de adesão P565-625 ou o primário P565-767 CFE

Polir cuidadosamente com os discos de lixagem mecânica a seco P240-P320 ou com papel de lixa a seco e molhado P400, e depois limpar com P850-1378

REPINTURA

Os tempos de secagem irão depender da espessura da película e das condições de secagem. Tal como com outros primários, um período de secagem maior antes aplicar uma nova demão de irá melhorar a aparência final.

Aplicar acabamento EHS Turbo Plus ou CT Aquabase
Também poderá levar uma nova demão com qualquer acabamento bicomponente para veículos comerciais Nexa Autocolor.

Quando utilizar CT Aquabase (linha P962), é importante que P565-1027/1028 esteja completamente seco antes da aplicação da camada base Aquabase.

TINTAGEM

P565-1027/1028 pode ser pintado. Pode-se adicionar um máximo de 5% das tintas EHS Turbo Plus a P565-1027/1028, que deverá ser posteriormente ativado e diluído de acordo com as recomendações de processo de P565-1027/1028.

Para informações mais pormenorizadas sobre a preparação de substratos específicos, consultar a ficha técnica do produto «Preparação e Pré-tratamento» Q0100.

PLURAL MIX

Mix

P565-1027/1028 pode ser misturado com o endurecedor P210-987 para Plural

P565-1027 / 1028	5 partes
P210-987	1 parte

Irá atuar como o endurecedor EHS indicado acima

NOTA:

**Não recomendado para usar diretamente sobre metal.
Utilizar primário de adesão e consultar as respectivas fichas técnicas.**

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.

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.

Innovating Repair Solutions

Product Data Sheet



CINZENTOS ESPETRAIS

Estes primários podem ser misturados segundo as indicações abaixo para obter uma gama de cinzentos espectrais.



	SG01	SG03	SG05	SG06	SG07
P565-1027 – Cinzento	-	100g	99.5g	97.5g	88.5g
P565-1028 – Branco	100g	-	-	-	-
P170-5670 – Pasta preta	-	-	0.5g	2.5g	11.5g

PINTURA DE PLÁSTICOS

P565-1027/1028 pode ser aplicado sobre o primário plástico apropriado, quando se estiverem a pintar peças de plástico, para proporcionar enchimento.

Quando utilizado sobre plásticos flexíveis, estes primários deverão ser misturados:

8 partes P565-1027/1028
2 partes Aditivo flexível para plásticos P100-2020
1,5 partes Endurecedor P210-7644 o P210-7642 2,5 partes Diluente

Nota: A utilização de um aditivo flexível irá prolongar os tempos de secagem

INFORMAÇÃO VOC

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 VOC.

O conteúdo VOC deste produto em forma «pronto a usar» é, no máximo, 540 g/l.

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

Estos productos son sólo para el pintado profesional de vehículos de automoción, y no deben utilizarse para otros propósitos distintos a los especificados. La información en esta TDS se basa en el conocimiento técnico y científico actual, y es responsabilidad del usuario tomar todas las medidas oportunas para asegurar que el producto se ajusta al propósito deseado. Para información sobre Seguridad e Higiene consultar la Hoja de Seguridad, también disponible en:

http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS

Para mais informações, contacte:

PPG Ibérica Sales & Services Refinish

Ctra. Gracia-Manresa Km.19,2

08191 Rubi (Barcelona)

España

Tel : +34 93 565 07 98



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.

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.

Innovating Repair Solutions



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.

THESE PRODUCTS ARE FOR PROFESSIONAL USE ONLY.

Innovating Repair Solutions