

Ficha técnica do produto

Abril 2015



ESPECIALISTA INTERNACIONAL PARA USO EXCLUSIVAMENTE PROFISSIONAL

I2800V

Aerossóis 2K

<i>Produto</i>	<i>Descrição</i>
P565-9020	Pré-primário de adesão sem cromato 2K
P565-9030	Primário epóxico 2K
P190-9050	Verniz de acabamento 2K

Descrição do produto

O pré-primário de adesão sem cromato 2K, P565-9020 é de fácil aplicação, apresenta uma boa projeção, evaporação rápida e uma longa vida útil.

O primário epóxico 2K P565-9030 é um excelente isolante para substratos sensíveis e apresenta uma excelente adesão e proteção contra a corrosão, ideal para esfregar.

O verniz de acabamento de alto teor de sólidos bicomponente 2K P190-9050 é um produto premium transparente, para utilizar sobre bases de água AQUABASE® e Aquabase Plus.

Substratos e preparação

P565-9020/9030 só devem ser utilizados em:

Aço nu e alumínio bem lixados e sem gorduras.
GRP bem polido, enchimentos de poliéster, primários de origem e acabamentos velhos em boas condições.

Uma boa preparação é vital para obter os melhores resultados deste produto. Deverá utilizar os seguintes tipo de papel de lixa:

Papel molhado ou seco: P280-P320 (GRP P400)
Lixagem mecânica P220-280

NOTA

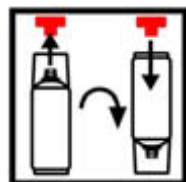
1. Os acabamentos sintéticos velhos devem estar totalmente endurecidos.
2. Não recomendável para substratos acrílicos termoplásticos.

Processo

ATIVÇÃO DO AEROSSOL 2K



Antes de ativar, agite bem o aerossol durante 2 minutos.



Retire o botão vermelho da tampa. Rode o aerossol 180° e encaixe o botão no fundo do aerossol.



Coloque o aerossol numa superfície firme – virado para baixo. Pressione o botão vermelho com a palma da mão até atingir a posição de paragem.



Depois de ativar, volte a agitar bem o aerossol durante 2 minutos.

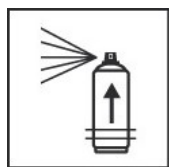
Nota: O pré-primário de adesão sem cromato 2K P565-9020 deve ficar a repousar 10 minutos antes de usar.



Proteções: Respiração com fornecimento de ar.




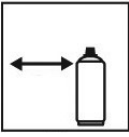

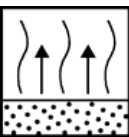


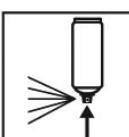
Luvas protetoras, p. ex., de látex ou nitrilo.



Nota: ao ativar o aerossol 2K, escreva na lata a hora e a data, para ter uma indicação aproximada da vida útil/tempo de utilização restante para uma determinada lata. Ver abaixo os períodos de vida útil/tempo de utilização para cada produto.

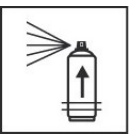
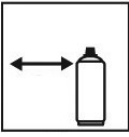

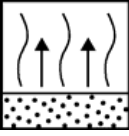


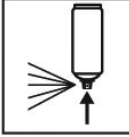


Processo
Primário epóxico 2K P565-9030

	<p>Vida útil a 20 °C (tempo de utilização do aerossol)</p> <p>48 horas</p> <p>O tempo de utilização máximo do aerossol, uma vez ativado, é alcançável armazenando o aerossol virado para baixo entre cada sessão de pulverização.</p>
	<p>Distância de pulverização: 15-20 cm.</p>
	<p>Aplicar 1 demão leve + 1 demão média para alcançar uma espessura de película mínima de, aproximadamente, 25-30 micrómetros.</p>
	<p>Permitir uma evaporação de 15 minutos entre cada demão.</p>
	<p>Secar com ar durante 60 minutos a 20 °C antes de aplicar uma nova demão com a subcapa acrílica com dissolvente 2K.</p>
	<p>Onda curta – 3 minutos a 50 °C (potência média) + 7 minutos a 70 °C (potência máxima).</p> <p>Os tempos de secagem por infravermelhos reais dependem do equipamento utilizado. Consultar o manual do fabricante da lâmpada para mais recomendações.</p>
	<p>Uma vez terminado o trabalho, inverta o aerossol e pulverize até a válvula ficar vazia.</p> <p>O tempo de utilização máximo do aerossol, uma vez ativado, é alcançável armazenando o aerossol virado para baixo entre cada sessão de pulverização.</p>
Repintura	<p>A 20 °C: Repintável ao fim de 60 minutos.</p> <p>Para resultados ótimos, P565-9030 deve ser repintado com uma subcapa acrílica com diluente Nexa Autocolor 2K antes de aplicar um acabamento Nexa Autocolor 2K.</p> <p>P565-9030 pode ser repintado diretamente com um acabamento Nexa Autocolor 2K antes de secar com infravermelhos ou lixar.</p>



Processo
Verniz de acabamento 2K P190-9050

	<p>Vida útil a 20 °C (tempo de utilização do aerossol)</p> <p>12 horas</p> <p>O tempo de utilização máximo do aerossol, uma vez ativado, é alcançável armazenando o aerossol virado para baixo entre cada sessão de pulverização.</p>
	<p>Distância de pulverização: 15-20 cm.</p>
	<p>Aplicar 1 demão leve/média seguida de uma demão completa para obter uma espessura de película seca de 50 micrómetros.</p>
	<p>Aguarde 2-3 minutos entre demãos aplicadas com spray.</p> <p>É necessária uma evaporação de 0-5 minutos antes de secar em estufa, conforme o tipo de forno.</p>
	<p>25 minutos a 60 °C (temperatura do metal).</p>
	<p>Onda curta: 8-15 minutos à potência máxima (conforme a cor e o equipamento).</p> <p>Temperatura do metal entre 90 °C e 100 °C.</p>
	<p>Uma vez terminado o trabalho, inverta o aerossol e pulverize até a válvula ficar vazia.</p>
Repintura	<p>Repintável uma vez frio após a secagem em estufa.</p>
Polimento	<p>O polimento de P190-9050 é mais fácil entre 1 e 24 horas após os tempos de secagem "de serviço".</p>



INFORMAÇÃO COV

O valor limite da UE para este produto (categoria de produto: IIB.d) em forma «pronto a usar» é, no máximo, 840 g/l de VOC.

O conteúdo COV destes produtos em forma «pronto a usar» é, no máximo, 840 g/l.

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:

www.nexaautocolor.com

Para mais informações, contacte:

PPG Ibérica Sales & Services, S.L.

Pol. Ind. La Ferrería

Montcada i Reixac

Barcelona

Tel: 935 61 10 00

Fax: 935 75 28 28

Nexa Autocolor[®], **ZK**[®], Aquabase Plus[®],
are registered marks of PPG Industries Ohio, Inc.
Copyright © 2015 PPG Industries Ohio, Inc. All rights reserved.
Copyright in the above product numbers that are
original is asserted by PPG Industries Ohio, Inc..

