

Ficha Técnica

Agosto 2006

MASTER INTERNACIONAL
SOLO PARA USO PROFESIONAL



S0100

Imprimación sin cromatos 2 componentes P565-767

Producto	Descripción
P565-767	Imprimación sin cromatos
P275-533	Activador Medio
P850-1393	Disolvente Rápido Turbo Plus™
P851-396	Disolvente Rápido

Descripción de Producto

La imprimación sin cromatos de alto espesor 2 componentes se caracteriza por su rápido secado, óptimas propiedades de Resistencia a la corrosión y excelente adhesión a una completa gama de sustratos.

TIPO DE PRODUCTO

Imprimación catalizada por ácidos.



Nexa Autocolor y Turbo Plus son marcas registradas de PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, todos los derechos reservados.

El Copyright de los productos arriba mencionados es original y está garantizado por PPG Industries.

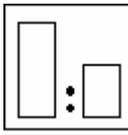
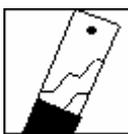
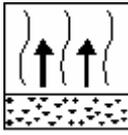
Scotchbrite es marca registrada de 3M UK Plc.

Soluciones Innovadoras para la Reparación

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO PARA USO PROFESIONAL.

Ficha Técnica de Producto

PROCESO

	CONVENCIONAL	HVLP
	P565-767 1 parte P275-533 1 parte	P565-767 1 parte P275-533 1 parte
		
	18-20 DIN4 (23-27 seg. BSB4) Ajuste la viscosidad con pequeñas adiciones de disolvente rápido P851-396 ó disolvente rápido Turbo Plus P850-1393. NO añada más activador.	18-20 DIN4 (23-27 seg. BSB4) Ajuste la viscosidad con pequeñas adiciones de disolvente rápido P851-396 ó disolvente rápido Turbo Plus P850-1393. NO añada más activador.
	Pico fluido: 0.55-0.070 in (1.4-1.8mm) Presión cabezal: 3.3-4.3 bar (50-65 psi)	Pico fluido: 1.0-1.4mm (0.39-1.055in) Consumo aire cabezal: 15-17 CFM Presión cabezal: 0.675 bar (10 psi) máximo
	2 manos simpleas para obtener un espesor de película de 25 micras (1 thou)	2 manos simpleas para obtener un espesor de película de 25 micras (1 thou)
	Mínimo 10 minutos entre manos	Mínimo 10 minutos entre manos
	Secado al aire 30 minutos - 1 hora a 20° C antes de aplicar el acabado Evaporación mínimo 10 minuto, horneado 20 minutos a 50° C temperatura metal.	Secado al aire 30 minutos - 1 hora a 20° C antes de aplicar el acabado Evaporación mínimo 10 minuto, horneado 20 minutos a 50° C temperatura metal.

Ficha Técnica de Producto

Nexa Autocolor y Turbo Plus son marcas registradas de PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, todos los derechos reservados.

El Copyright de los productos arriba mencionados es original y está garantizado por PPG Industries.

Scotchbrite es marca registrada de 3M UK Plc.

Soluciones Innovadoras para la Reparación

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO PARA USO PROFESIONAL.

NOTAS GENERALES DEL PROCESO

SUBSTRATOS Y PREPARACION

Los substratos a pintar deben estar secos, limpios, libres de corrosión, grasa u otros agentes. Los substratos necesitan ser desengrasados minuciosamente con algún desengrasante de **Nexa Autocolor**.

SUBSTRATOS	PREPARACION	NOTAS
Acero Zintec Hojalata Imprimaciones de fabrica en buen estado Acabados antiguos en buen estado	Acero chorreado Lijar minuciosamente con papel P280-P320 húmedo ó seco ó máquina P180-P220, después aplicar spirit wipe.	Retirar tanto la oxidación como la herrumbre del acero. Todos los acabados sintéticos antiguos deben estar perfectamente endurecidos. No se recomienda para aplicación con substratos acrílicos termoplásticos.
GRP	Limpiar con Bodykleen P273-901, lijarse minuciosamente y limpiar con Prep-Pak 1 P850-1367	
Aluminio	Los substratos de aluminio se lijarse perfectamente con papel seco ó húmedo P280-P320 ó con papel P180-P220 si se utiliza máquina lijadora en seco y después spirit wipe.	Todos los acabados sintéticos antiguos deben estar perfectamente endurecidos y no sangrados.
Acero galvanizado en baño caliente	Tratar con Solución Mordante (A273-1041) previamente al imprimado.	

REPINTADO

Se puede efectuar con cualquiera de los fondos de 2 componentes de CT **Nexa Autocolor** ó directamente sobre los acabados de Turbo Plus y EHS Turbo Plus.

P565-767 **NO** está recomendado para usarse en repintados de las gamas HI-Gloss 383 y acabados sintéticos.

CUBRICION

Unos 9m² por litro aproximadamente de pintura activada e un espesor de película en seco de 12,5 micras(0.5 thou)

LIJADO

Debe lijarse a mano cuando el secado es duro (mínimo 2 horas a 20° C) con P600-P800 húmedo y seco.

DURACION DE LA MEZCLA

Únicamente los materiales recién mezclados ofrecerán una óptima protección anti-corrosiva. Para obtener la máxima adhesión, el material ya mezclado deberá ser aplicado durante las 24 horas siguientes.

Nexa Autocolor y Turbo Plus son marcas registradas de PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, todos los derechos reservados.

El Copyright de los productos arriba mencionados es original y está garantizado por PPG Industries.

Scotchbrite es marca registrada de 3M UK Plc.

Soluciones Innovadoras para la Reparación

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO PARA USO PROFESIONAL.

INFORMACION VOC

El valor límite de la UE para este producto (categoría de producto: IIB.d) en la forma de 'listo para usar' es de cómo máximo 780g/litros de VOC.

El contenido de VOC de este producto en la forma de 'listo para usar' es de cómo máximo 780g/litros.

Según el modo de uso elegido, el VOC real de este producto 'listo para usar' puede ser inferior al especificado por el Código Directivo de la 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 más información, póngase en contacto con:
Nexa Autocolor**

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 y Turbo Plus son marcas registradas de PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, todos los derechos reservados.

El Copyright de los productos arriba mencionados es original y está garantizado por PPG Industries.

Scotchbrite es marca registrada de 3M UK Plc.

Soluciones Innovadoras para la Reparación

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO PARA USO PROFESIONAL.