

Ficha Técnica

Septiembre 2006

MASTER INTERNACIONAL
SOLO PARA USO PROFESIONAL

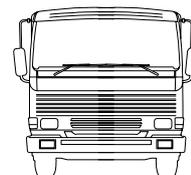
U0120/050

Aparejo Húmedo sobre Húmedo P565-876

<i>Producto</i>	<i>Descripción</i>
P565-876	Aparejo Húmedo sobre Húmedo
P210-820	Endurecdor Extra Lento MS Turbo Plus TM
P210-821	Endurecdor Lento MS Turbo Plus
P210-822	Endurecdor Medio MS Turbo Plus
P850-1390	Disolvente Extra Lento Turbo Plus
P850-1391	Disolvente Lento Turbo Plus
P850-1392	Disolvente Medio Turbo Plus

Descripción de Producto

P565-876 es un producto acrílico de dos componentes con endurecedor de isocianato de secado rápido, con una excelente adherencia a amplia gama de sustratos y con óptimas propiedades de resistencia bajo acabados de dos componentes. Proporciona asimismo, una excepcional protección anticorrosiva.



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.

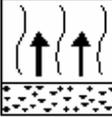
Scotchbrite es marca registrada de 3M UK Plc.



Soluciones Innovadoras para la Reparación

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO PARA USO PROFESIONAL

Proceso

	<p>P565-876 3 partes Endurecedor Turbo Plus MS 1 parte Disolventes Turbo Plus 2 partes</p>
	<p>Vida útil de la mezcla a 20°C : 2 horas</p> <p>Limpiar la pistola inmediatamente después de haber sido utilizada.</p>
	<p>15-17 seg. DIN4 (19-22 seg. BSB4) a 20°C</p>
	<p>1.4-1.8 mm 3.3-4.0 bar (50-60 psi)</p>
	<p>1.3-1.5 mm Presión del cabezal de aire: 0.675 bar (10 psi máximo)</p>
	<p>1 o 2 capas finas, dependiendo del grosor requerido</p>
	<p>10-15 min. entre capas, dependiendo del grosor de la película y de las condiciones de secado.</p> <p>Tiempo de evaporación 30 minutos antes de aplicar el acabado.</p>
	<p>Secado al aire (20°C) Repintado: 30 minutos para utilización húmedo sobre húmedo Nota: Si P565-876 es utilizado sobre imprimación de ataque químico (ejemplo P565-625) entonces debe dejarse secar un mínimo de 4-6 horas o toda la noche antes de aplicar el acabado, sino se levantará la pintura.</p>
	<p>Normalmente el P565-876 no necesita de un lijado previo y el acabado puede aplicarse directamente. No obstante, si se acumula suciedad, es posible realizar un lijado suave cuando se haya secado, utilizando un papel de lija P600 o más fino.</p>

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 PREPARACIÓN

Imprimaciones de origen y acabados OE perfectamente limpios y correctamente lijados, acabados viejos de dos componentes, imprimaciones sin cromatos, aparejos monocomponentes y de dos componentes y plástico reforzado con fibra de vidrio (GRP).

NOTAS :

1. NO aplicar sobre acabados alcídicos sintéticos, frescos o viejos.
2. Este producto se recomienda sólo para paneles enteros y no debería ser utilizado para pequeñas reparaciones o retoques.
3. Una cuidadosa preparación de los sustratos asegurará un acabado de excelente calidad.

Para una información más detallada sobre sustratos específicos, ver la ficha de producto sobre "Preparación y Pretratamiento"

REPINTADO

EL P565-876 puede ser repintado con cualquier acabado de dos componentes de CT de **Nexa Autocolor™**. Debe tenerse especial cuidado en aplicar los tiempos correctos de repintado, particularmente con los bicapas metalizados, para de esta manera evitar que la pintura se levante. Ver la ficha de producto correspondiente para más detalles

INFORMACIÓN SOBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN

HVLP

La pistola HVLP más adecuada para la aplicación de los productos de CT es la de sistema de alimentación a presión.

Presión del cabezal de aire: 0.675 bar (10 psi) máximo

Presión de pintado: 0.3-1.0 bar (5-15 psi)

Si se utilizan líneas largas de fluido, deberá aumentarse la presión de pintado.

SECADO

Los tiempos de secado son aproximados y pueden variar dependiendo de las condiciones de secado y el grosor de la película. Una mala ventilación, temperaturas por debajo de los 20°C y un grosor de capa demasiado grueso pueden alargar los tiempos de secado.

SELECCIÓN DEL ENDURECEDOR Y DEL DISOLVENTE

La correcta elección de la combinación de endurecedor y disolvente dependerá del tipo de pistola a utilizar, del movimiento del aire, las condiciones de temperatura de la aplicación, del tamaño de la reparación y de las preferencias personales.

LIJADO

Normalmente, el P565-876 se puede dejar sin lijar durante 3 días antes de repintar. No obstante, si se deja durante más de 3 días, entonces el P565-876 deberá ser lijado ligeramente antes de repintar.

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.



PINTADO D EPLASTICOS

El P565-876 puede aplicarse sobre plástico pintado. Para ello, limpie y lije ligeramente. También puede aplicarse sobre plástico imprimado (para más detalles, ver la ficha técnica sobre Sistema de pintado de plásticos). Si el P565-876 se aplica sobre plástico flexible, entonces debe mezclarse de la siguiente manera:

	Plástico Flexible	Plástico muy Flexible
P565-876	5 partes	2 partes
Aditivo flexible p/plásticos (P100-2020)	1 parte	1 parte

Después de añadir el P100-2020, activar y diluir de manera usual

Nota. El añadir el P100-2020 a la mezcla, alargará el tiempo de secado

TEÑIDO

El P565-876 puede ser teñido. Añadir un 10% máximo de Turbo Plus al P565-876 no activado. Luego activar y diluir la totalidad de la mezcla de acuerdo con las recomendaciones del proceso para el P565-876.



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

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.

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO PARA USO PROFESIONAL

Soluciones Innovadoras para la Reparación