

Ficha Técnica

Agosto 2006 – actualización Febrero 2009

MASTER INTERNACIONAL
SOLO PARA USO PROFESIONAL

U1130

Aparejo Protector HS Alto Espesor P565-1027 /1028 - Gris / Blanco

| <i>Product</i> | <i>Description</i> |
|----------------|--|
| P565-1027/8 | HS High build, Primer Surfacer – Gris-Blanco |
| P210-982 | EHS Turbo Plus Hardener |
| P210-821 | Turbo Plus Hardener – Slow |
| P210-822 | Turbo Plus Hardener – Medium |
| P852-1792 | EHS Turbo Plus Additive Thinner – Medium |
| P852-1794 | EHS Turbo Plus Repair Thinner |
| P852-1799 | EHS Turbo Plus Disolvente Reparador Rápido |
| P850-1391 | Disolvente lento Turbo Plus |
| P850-1392 | Disolvente medio Turbo Plus |
| P850-1393 | Disolvente rápido Turbo Plus |

Descripción del producto

Los aparejos de Alto Espesor HS P565-1027 y P565-1028, son fondos de alto rendimiento, de dos componentes para ser usados bajo acabados Nexa Autocolor de dos componentes. Cuando se utilizan con auxiliares de EHS Turbo Plus, los aparejos P565-1027/1028 poseen un VOC (compuesto orgánico volátil) listo para usar menor de 540g/l.

Los Aparejos protectores P565-1027/1028 HS de alto espesor han sido especialmente diseñados Para aplicarse en zonas amplias. Pueden utilizarse en los modos de alto espesor sin lijado, húmedo sobre húmedo y cuando se secan presentan características de matizado excelentes.



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.






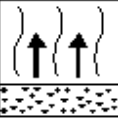


Scotchbrite es marca registrada de 3M UK Plc.

Soluciones Innovadoras para la Reparación

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO PARA USO PROFESIONAL

Ficha Técnica de Producto

Proceso estándar y rápido

| | EHS Mode (menos 540g/L VOC) | | | MS Mode | | |
|--|--|----------|------|---|------------|------|
|  <p>Versión de espesor estándar incluyendo húmedo sobre húmedo y sin lijado</p> <p>Versión de alto espesor</p> | | Volumen | Peso | | Volumen | Peso |
| | P565-1027/1028 | 7 partes | 95g | P565-1027/1028 | 4 partes | 55g |
| | P210-982 | 1 parte | 10g | P210-821/822 | 1 parte | 10g |
| | P852-1792/4 | 1 parte | 10g | P850-139X | 0.5 partes | 5g |
| | P565-1027/1028 | 7 partes | 95g | P565-1027/1028 | 4 partes | 55g |
| | P210-982 | 1 parte | 10g | P210-821/-822 | 1 parte | 10g |
|  | Vida de la mezcla a 20°C: 1 hora | | | Vida de la mezcla a 20°C: 1-2 horas | | |
| | Limpiar la pistola inmediatamente después de su utilización | | | Limpiar la pistola inmediatamente después de su utilización | | |
|  | Versión estándar 23-29s. DIN4 (35-45s. BSB4) | | | | | |
|  | Gravedad o succión: 1,6-1,8 mm Presión del cabezal: 3,7-4,0 bar (55-60 psi) Alimentación por presión: 1,0-1,4 mm | | | | | |
|  | Gravedad o succión: 1,6-1,8 mm Presión del cabezal: 0,675 bar (10psi) máx. Alimentación por presión: 0,85-1,4 mm HVLP | | | | | |
|  | 10-15 minutos entre capas, según el grosor de la película seca y las condiciones de secado. Dejar un tiempo de evaporación entre capas de 15-30 minutos antes del estufado. | | | | | |
|  | Secado al aire (20°C) : Estado fuera polvo: 10-15 min. Libre de polvo: 30-60 min. Secado duro: 4 horas | | | Estufado (60°C temperatura metal): Secado duro: 30 min. | | |
| | Puede repintarse húmedo sobre húmedo después de un período mínimo de secado de 30 min. Si el repintado se realiza con el bicapa metalizado Turbo Plus, deje secar al menos dos horas, de lo contrario puede producirse un descascarillamiento de la película de pintura | | | | | |
|  | Lijado en húmedo: P600 o más fino Colores sólidos P800 o más fino Fondos | | | | | |

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



Máquina lijadora:
 P240 o más fino Colores sólidos
 P360 o más fino Fondos

| | |
|-------------------------|---|
| | <p>Modo Express (menos 540g/L VOC)</p> |
| Modo espesor normal | <p>P565-1027/1028 7 partes P210-982 1 parte P852-1792/4 1 parte</p> |
| | <p>Vida de la mezcla a 20°C: 15 min. Limpiar la pistola inmediatamente después de su utilización</p> |
| | <p>Espesor estándar 23-29s. DIN4 (35-45s. BSB4)</p> |
| | <p>Gravedad o succión: 1,6-1,8 mm Presión al cabezal: 3,7-4,0 bar (55-60 psi)</p> <p>No usar alimentación por presión</p> |
| | <p>Gravedad o succión: 1,6-1,8 mm Presión al cabezal: 0,675 bar (10psi) máx.</p> <p>No usar alimentación por presión</p> |
| | <p>5 minutos entre capas, según el grosor de la película seca y las condiciones de secado. Dejar un tiempo de evaporación entre capas de 5-10 minutos antes del estufado</p> |
| | <p>Secado forzado / Estufado</p> <p>30° C -: 20 min. 40° C -: 10 min. Lijable tan pronto como se enfríe</p> |
| | <p>Lijado en húmedo: P600 o más fino Colores sólidos P800 o más fino Colores Bicapa</p> |
| | <p>Máquina lijadora: P240 o más fino Colores sólidos P360 o más fino Colores Bicapa</p> |

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

NOTA:

**No recomendado para usar directamente sobre metal
Utilizar Etch Primer consultando las hojas técnicas.**

SUBSTRATOS:

Acero
Acero inoxidable
Aluminio
Acero galvanizado
Zincado

Acabados de fábrica en buenas condiciones
Aparejos de origen en buenas condiciones
Acabados antiguos en buenas condiciones (2 componentes)
Imprimaciones electroforéticas en buenas condiciones
GRP
"Glasonite"

PREPARACION:

En el caso de aplicar sobre metal, lijar o desbastar el metal con máquina lijadora en seco P180-240 o utilizar papel en seco y/o en húmedo del P180-400, y limpiar con P850-1378
Posteriormente pre-imprimir con Etch Primer P565-625 Primercoat o bien con imprimación P565-767 CFE

Para igualar superficies perfectamente utilizar máquina lijadora en seco con P240-P320 o bien utilizando papel del P400 en seco y/o en húmedo. A continuación limpiar con P850-1378

REPINTADO

Los tiempos de secado dependerán del espesor de la película y de las condiciones de secado. Al igual que con otros aparejos, dejar un largo periodo de secado antes del repintado mejorará la apariencia final.

Aplicar acabado con Turbo Plus, EHS Turbo Plus, o CT Aquabase
También puede repintarse con cualquier otro acabado de 2 componentes, de la marca Nexa Autocolor para Vehículos comerciales.

Cuando utilice CT Aquabase (línea P962), es importante que el P565-1027/1028 estén completamente secos antes de aplicar el bicapa de Aquabase.

TINTADO

El P565-1027/1028 pueden tintarse. Asimismo, se le puede añadir hasta como máximo un 5% de los tintes de las líneas Turbo Plus (**P488, P489, P498 y P494**), y posteriormente deberá catalizarse y diluirse según las recomendaciones del proceso P565-1027/1028.

Para más información sobre la preparación de sustratos específicos, consultar las hojas de "Preparación y Pre-tratamiento" PDS Q0100.

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

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

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.

ESTOS PRODUCTOS SON SOLO PARA USO PROFESIONAL

Soluciones Innovadoras para la Reparación