



Ficha Técnica.

Permasolid® HS Transparent Sealer 5185



Promotor de adherencia con buenas propiedades aislantes

Permasolid Sellador HS Transparente 5185 es un aparejo 2K transparente, basado en resinas acrílicas, para repintados, acabados multitono y también para aislar parches de masilla.

- Aplicación fácil y segura.

¡Sólo para uso profesional!

Spies Hecker – más cerca.



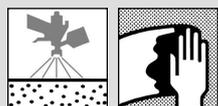
An Axalta Coating Systems Brand

Permasolid® HS Transparent Sealer 5185

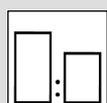
Product preparation - application ESTÁNDAR VHS



Se recomienda utilizar el equipo de protección personal adecuado durante la aplicación para evitar irritación respiratoria, ocular y cutánea.



Pintados antiguos, originales o fondos, suavemente lijados y bien limpios
Aparejos pretratados con productos 2K de poliéster y lijados fino.
Acero, acero galvanizado o aluminio blando lijados, limpios y recubiertos con Wash Primer



| Selladora | | Endurecedor | | Diluyente | |
|-----------|------|---|------|-------------------|------|
| Volumen | Peso | Volumen | Peso | Volumen | Peso |
| 3 | 100 | 1 | 23 | 35 % | 24 |
| 5185 | | 3220 FAST 3225 3230 SLOW 3240 EXTRA SLOW | | 3380 3385 SLOW | |



Vida de la mezcla a 20°C: 1 h 30 min - 2 h



| | Boquilla | Presión de aplicación | |
|----------------|-----------|-----------------------|------------------------|
| Híbrida | 1.3 - 1.5 | 1.8 - 2 bar | Presión de entrada |
| HVLP | 1.3 - 1.5 | 0.7 bar | Presión de atomización |

Seguir las instrucciones del fabricante



1 mano

evaporación final: 30 min - 1 día



Bicapa Permahyd Hi-TEC 480 / Bicapa Permahyd 280/285/286 + barniz
Acabado 2K

Cumple la legislación COV

2004/42/IIB(C)(540) 540: El valor límite de la UE para este producto (categoría: IIB(IIB(C))) listo al uso es un máximo de 540 g/li de COV. El contenido COV máximo de este producto listo al uso es de 540 g/li.

Permasolid® HS Transparent Sealer 5185

Productos

Permasolid® HS Transparent Sealer 5185

Permasolid® VHS Hardener 3220 fast

Permasolid® VHS Hardener 3225

Permasolid® VHS Hardener 3230 slow

Permasolid® VHS Hardener 3240 extra slow

Permacron® Reducer 3380

Permacron® Reducer 3385 slow

Mezcla de producto



Las proporciones de mezcla con agentes especiales están disponibles en el apartado de mezcla del producto en Phoenix y en las fichas técnicas específicas.

La elección de endurecedor y Diluyente debe hacerse en base a la temperatura de aplicación y tamaño de la superficie.

| | |
|------|---|
| 3220 | Activador rápido acelerado para el sistema Reparación Express y la reparación de paneles. Principalmente utilizado a temperaturas de 15-20°C. |
| 3225 | Activador medio para una o varias piezas, aportando un excelente secado total. Recomendado para aplicaciones a temperaturas de 20-25°C. |
| 3230 | Activador lento perfecto para el pintado de piezas horizontales o varias piezas hasta pintados completos. Principalmente a temperaturas de 20-30°C. |
| 3240 | Activador extra lento para el pintado de piezas horizontales o varias piezas hasta pintados completos. Garantiza unas muy buenas propiedades de aplicación y absorción del pulverizado. Principalmente a temperaturas de 25-40°C. |
| 3380 | Diluyente medio perfecto para una, varias piezas o grandes superficies. Principalmente utilizado a temperaturas de 15-30°C. |
| 3385 | Diluyente lento para reparaciones medianas o grandes. Principalmente utilizado a altas temperaturas (30-40°C). |



20 - 25 µm

Rendimiento teórico

420 - 430 m²/l con un espesor de película seca de 1 micras
Debido a las diferentes características del endurecedor y las diferentes proporciones de la mezcla lista para usar en algunas versiones de la Ficha Técnica, el cálculo del rendimiento teórico podría variar.

Nota: El consumo práctico de material depende de varios factores, p.ej. la geometría del objeto, la formación de la superficie, el método de aplicación, los parámetros de la pistola, la presión de entrada, etc.



Limpiar tras su uso con un disolvente de limpieza apropiado.

Permasolid® HS Transparent Sealer 5185

Observaciones

- El material debe estar a temperatura ambiente (18-25°C) antes de su uso.
- El material activado no debe verterse de nuevo en el bote original.
- En caso de no recubrir antes de 24 horas, matizar ligeramente antes de aplicar el acabado.
- Mezclar bien manualmente antes de colocar el bote en la máquina de mezclas.
- La selladora se puede mezclar con hasta un 20% de acabado Permasolid HS 275. Su secado y lijado se verán afectados.
- Para aislar un parche de masilla se debe aplicar 2 manos con 5-10 minutos de evaporación intermedia a 20°C.
- Para sustratos de plástico se puede añadir 15% de Permasolid Elastic Additive 9050 a la Selladora, 15% of Permasolid Elastic Additive 9050 can be added to the Sealer. Hardener and reducer ratios remain unchanged. Los ratios de mezcla de Activador y Diluyente no varían.

Consultar la Ficha de Datos de Seguridad antes de utilizar. Observar los avisos de precaución que aparecen en el envase.

Todos los demás productos del proceso de repintado serán de la gama de productos Spies Hecker. Las propiedades del sistema no serán válidas cuando el producto citado sea utilizado en combinación con cualquier otro material o aditivo que no sea parte de la gama de productos Spies Hecker, a menos que se indique explícitamente lo contrario.

Sólo para uso profesional. La información facilitada en esta documentación ha sido cuidadosamente seleccionada y dispuesta por nosotros. Está basada en nuestro mejor conocimiento del asunto en la fecha de su emisión. La información se facilita sólo con fines informativos. No somos responsables de su corrección, exactitud e integridad. Es responsabilidad del usuario comprobar la actualización de la información y su adecuación para el propósito previsto por el mismo. La propiedad intelectual de esta información, incluyendo patentes, marcas y copyrights, está protegida. La Ficha de Seguridad del producto pertinente, así como las Advertencias exhibidas en la etiqueta del producto, deben ser observadas. La Ficha de Seguridad del producto pertinente, así como las Advertencias exhibidas en la etiqueta del producto, deben ser observadas. Nos reservamos el derecho a modificar y/o discontinuar toda o parte de la información en cualquier momento y sin previo aviso y no asumimos responsabilidad alguna de actualizar la información. Todas las reglas establecidas en esta cláusula serán de aplicación a cualesquiera cambios o modificaciones futuros.