

Ficha Técnica.

Permasolid® Barniz HS 8034.

Permasolid® Barniz HS 8034 es un barniz de alto brillo perteneciente a nuestro Sistema 2K Acrílico que cumple con la legislación VOC.

- aplicación en 2 manos
- versátil de usar
- buena estabilidad vertical
- buena extensión y brillo

¡Solo para uso profesional!

VR Ficha Técnica No. ES / 8034 / 00



Substrato.

Substratos recomendados:

Permahyd® Base Bicapa 280/285
Permahyd® Hi-TEC Base Bicapa 480
Permahyd® Fascination Colors
(ver VR Ficha Técnica No. 280, 285, 480.0, 480.1,
SYS 101.3)

Aplicación.

Ratio de mezcla:



3:1 en volumen con
Permasolid®VHS Endurecedor 3220 rápido
Permasolid®VHS Endurecedor 3225
Permasolid®VHS Endurecedor 3230 lento
Permasolid® VHS Endurecedor 3240 extra lento

La elección de endurecedores depende de la temperatura y el tamaño del objeto.

Diluyente:

Permasolid® Aditivo para Barniz HS 9034

Vida útil:

Listo al uso 75 - 90 minutos a +20°C.

Método de aplicación:



Híbrida.

HVLP

Viscosidad de aplicación
4 mm, +20°C, DIN 53211:



Viscosidad de mezcla

Diluyente a +20°C
temperatura material:



5%
Permasolid® Aditivo para Barniz HS 9034

Pico de fluido*:

1.2 - 1.3 mm

1.2 - 1.3 mm

Presión de aplicación*:

2 - 2.5 bar

-

Presión de atomización*:

-

0,7 bar

Número de manos**:



a) 2 manos con 5 – 10 minutos de evaporación entre manos.
b) 1.5 manos, p.e. la primera media mano debe ser una mano ligera pero casi cerrada, seguido de una mano completa.

Espesor de película
recomendado:

50 - 60 µm espesor película seca:

Nota de aplicación:

** Aplicar primero una mano ligera, pero mojada.

* ¡Ver instrucciones del fabricante!

Secado.

Secado al aire:



A +18 - 22°C

temperatura ambiente:

toda la noche

Secado en cabina:



Evaporación:

5 - 10 minutos



Tiempo de secado a

+60 - 65°C temperatura metal:

30 - 35 minutos

Secado Infra-Rojos:



Evaporación:

5 - 10 minutos



Onda corta:

10 - 15 minutos

Notas especiales:

Elastificado de plásticos rígidos y semirígidos:

Añadir primero 15% de Aditivo Elástico Permasolid® 9050 al barniz.

Mezclado con Endurecedor VHS - 3:1

+ 10% Permacron® Diluyente 3380

Nota Importante: tiempo de secado más largo.

Datos.

Punto de inflamación:

por encima de +23°C

Contenido VOC:

2004/42/IIB(d)(420)420

El valor límite EU para este producto

(producto categoría IIB.c) en su forma listo al uso

es max. 420 g/litro de VOC

El contenido de COV de este producto en forma de listo para

usar es de máx. 420 g/l.

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. Recomendamos a los usuarios, verificar la información respecto a la posible desinformación o recomendaciones hechas para alcanzar sus mejores resultados. Está basada en nuestro mejor conocimiento del asunto en la fecha de su emisión.

Se debe observar la correspondiente Ficha de Seguridad del Material y sus riesgos que aparece en la etiqueta de producto.

La propiedad intelectual de esta Información, incluyendo patentes, marcas y copyrights, está protegida. Todos los derechos reservados.

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.

SPIES HECKER GMBH
Horbeller Straße 17
D - 50858 Köln
Phone ++49 (0)2234 - 6019-06
Fax ++49 (0)2234 - 6019-4100
www.spieshecker.es

Spies Hecker.
A member of DuPont
Performance Coatings.

