



Standohyd

1K-Grundierfüller

1K Primer Surfacer

- **Aparejo imprimación 1K al agua**
- **Fácil de aplicar**
- **Se puede secar con infrarrojos**
- **Contiene menos del 10% de disolventes orgánicos**

Descripción técnica:

- Viscosidad de aplicación 23-28 s
- 2 - 3 pasadas
- Lijado en seco y en húmedo

Standohyd 1K-Grundierfüller

Fondo:

- Chapa de acero, lijada
- Chapa zincada, lijada
- Aluminio lijado
- Productos de poliéster Standox, lijados
- Pintados endurecidos y lijados
- Cataforésis, lijado
- Aparejo Standox VOC / 2K Filler, lijado

Pretratamiento / limpieza:



Observar pretratamiento del fondo. Ver proceso de pintado S1.



Usar equipo de protección personal. Consulte las Fichas de Seguridad pertinentes.

A 30-70% de humedad relativa y 20-28°C de temperatura ambiental

Los tiempos de evaporación dependen de la temperatura, la humedad y la velocidad del flujo de aire en la cabina.

Aplicación:

Aparejo lijable con diluyente



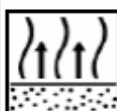
En caso necesario, añadir 5-10% de Standohyd Agua desmineralizada
23-28 s / DIN 4 mm / 20° C
65-83 s / ISO 4 mm / 20° C



Convencional 1,4 - 1,5 mm
2,0 - 2,5 bar presión de entrada
2 - 3 = 50 - 70 micras



HVLP 1,5 - 1,7 mm
0,7 bar presión del aire
2 - 3 = 50 - 70 micras



10 min. / 18-22° C evaporación entre manos



Secar al aire 3 h / 18-22° C o 30 min. / 60-65° C temperatura del objeto (tras 5 min. de evaporación)



Onda corta 15 - 20 min. (tras 5 min. de evaporación) (ver sistema de pintado S10)



P400 - P500



P800 - P1000



Acabado Standocryl VOC Topcoat o Base bicapa Standohyd Basecoat con Barnices Standocryl VOC Clear

Standohyd 1K-Grundierfüller

Punto de ebullición:

- 80° C

Peso específico:

- 1,39 g/cm³

Contenido en sólidos (sin diluyente añadido):

- 57,0 Gew. %
- 40,0 Vol. %

VOC (2004/42/EC):

2004/42/IIB(c)(540)200

Los límites establecidos por la UE para este producto (categoría de producto: IIB.c) en forma de listo para usar es de máx. 540 g/l de COV. El contenido de COV de este producto en forma de listo para usar es de máx. 200 g/l.

Rendimiento teórico:

- 8,4 m²/l con un espesor de película seca de 50 micras

Limpieza del utillaje:

Aclarar primero con Standohyd Agua desmineralizada. Limpiar después de usar con Diluyente de limpieza (Cleaning Thinner).

Indicaciones importantes:

- No almacenar por debajo de +5° C.
- Entregar el agua de limpieza a una empresa de vertidos y reciclaje. No verterla en la canalización.
- Recoger por separado los restos de pintura al agua y los de pintura convencional, de lo contrario, la eliminación de residuos resulta más difícil y cara, o incluso imposible.
- Las herramientas deben ser apropiadas para productos al agua.
- El aparejo se puede mezclar con un 20% de base bicapa Standohyd Basecoat como máximo. Las propiedades de secado y lijado cambiarán.
- En los países donde todavía no se ha implementado la legislación COV, también se puede usar la base bicapa Stadox Basecoat o el acabado Standocryl 2K Topcoat.

Sólo par 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 en esta Información, incluyendo patentes, marcas y copyrights esta protegida. Todos los derechos reservados. 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 futuras.