



**STANDOX**

## **Standocryl**

**2K-KS-Klarlack seidenglänzend**

**2K Plastic Clear Satin Gloss**

- **Barniz 2K elástico, especial para plásticos**
- **Elevada resistencia mecánica y química**

### **Descripción técnica:**

- Mezclar 5:1 con endurecedor Standox VOC Hardener
- Mezclar 3:1 con endurecedor Standox 2K HS Hardener
- Mezclar 2:1 con endurecedor Standox 2K MS Hardener
- Permite secado acelerado mediante calor
- Secar al aire 1 noche / 18-22° C

## Standocryl 2K-KS-Klarlack seidenglänzend

### Fondo:

- Base bicapa Standohyd Basecoat

### Pretratamiento / limpieza:



Observar pretratamiento del fondo. Ver proceso de pintado S1.

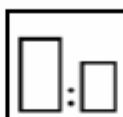


Usar equipo de protección personal. Consulte las Fichas de Seguridad pertinentes.

Grado de brillo 49 unidades  
a un ángulo de 60°

### Aplicación:

#### Sistema VOC



Mezclar 5:1 con  
Endurecedor Stadox VOC Hardener  
Vida de la mezcla 5-6 h / 18-22° C



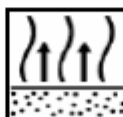
20% de diluyente Stadox 2K Thinner  
18-20 s / DIN 4 mm / 20° C  
45-53 s / ISO 4 mm / 20° C



Convencional 1,3 - 1,4 mm  
2,0 - 2,5 bar presión de entrada  
2 = 50 - 60 micras



HVLP 1,3 - 1,4 mm  
0,7 bar presión del aire  
2 = 50 - 60 micras



5-10 min / 18-22° C  
Evaporación intermedia y final



40-45 min. / 60-65° C o  
30-35 min. / 80° C temperatura del objeto

## Standocryl 2K-KS-Klarlack seidenglänzend

### Fondo:

- Base bicapa Standohyd Basecoat

### Pretratamiento / limpieza:



Observar pretratamiento del fondo. Ver proceso de pintado S1.

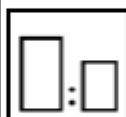


Usar equipo de protección personal. Consulte las Fichas de Seguridad pertinentes.

Grado de brillo 46 unidades  
a un ángulo de 60°

### Aplicación:

#### Sistema HS



Mezclar 3:1 con  
Endurecedor Standox 2K HS Hardener  
Vida de la mezcla 5-6 h / 18-22° C



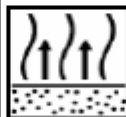
10% de diluyente Standox 2K Thinner  
19-20 s / DIN 4 mm / 20° C  
49-53 s / ISO 4 mm / 20° C



Convencional 1,3 - 1,4 mm  
2,0 - 2,5 bar presión de entrada  
2 = 50 - 60 micras



HVLP 1,3 - 1,4 mm  
0,7 bar presión del aire  
2 = 50 - 60 micras



5-10 min / 18-22° C  
Evaporación intermedia y final



40-45 min. / 60-65° C o  
30-35 min. / 80° C temperatura del objeto

## Standocryl 2K-KS-Klarlack seidenglänzend

### Punto de ebullición:

- 24° C

### Peso específico:

- 1,04 g/cm<sup>3</sup>

### Contenido en sólidos

#### (sin diluyente añadido):

- 51,3 Gew. %
- 42,7 Vol. %

### VOC (2004/42/EC):

2004/42/IIB(e)(840)580

Los límites establecidos por la UE para este producto (categoría de producto: IIB.e) en forma de listo para usar es de máx. 840g/l. El contenido de COV de este producto en forma de listo para usar es de máx. 580 g/l.

### Rendimiento teórico:

- 7,8 m<sup>2</sup>/l con un espesor de película seca de 50 micras

Las pinturas 2K reaccionan con la humedad. Por ello, todos los utensilios deben estar libres de humedad. Los materiales de pintura listos para usar que contienen isocianatos pueden producir irritaciones en la piel y las mucosas, especialmente en el sistema respiratorio, y provocar reacciones hipersensibles. Si se respiran vapores o neblinas existe peligro de sensibilización. Al usar materiales que contienen isocianatos, han de tomarse todas las mismas precauciones que al manipular productos que contienen disolventes. Es especialmente importante no inhalar vapores ni neblinas. Las personas asmáticas alérgicas o propensas a enfermedades respiratorias no deberían utilizar productos con isocianatos.

### Limpieza del utillaje:

Limpiar después de usar con Diluyente de limpieza (Cleaning Thinner).

### Indicaciones importantes:

- En cabina combinada, observar tiempo adicional de calentamiento.
- En los países donde todavía no se ha implementado la legislación COV, también se puede usar la base bicapa Standox Basecoat.

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 futuros.