



## **Standocryl**

### **VOC-Premium-Klarlack**

### **VOC Premium Clear**

- **Barniz de alta calidad VOC para repintados parciales y pintados completos**
- **Aplicación fácil para el usuario**
- **Excelente estabilidad vertical**
- **Rápido en el secado y muy buen secado a fondo**
- **Se pule con facilidad**
- **Muy buena extensibilidad y alto brillo**

## **Descripción técnica:**

- Sistema 2K HS
- Listo para aplicar después de mezclar con su Endurecedor
- 1 aplicación
- Reparación pequeña / a bajas temperaturas  
Endurecedor Standox 2K HS 5-15  
Secado 20-25 min. / 60-65°C Temperatura objeto
- Pintado parcial / temperatura de 20 - 25°C  
Endurecedor Standox 2K HS 15-25 ó  
Endurecedor Standox 2K HS 20-30  
Secado 25 - 30 min / 60-65°C Temperatura objeto
- Pintado entero / altas temperaturas  
Endurecedor Standox 2K HS 25-40 ó  
Endurecedor Standox 2K HS 30-45  
Secado 30 - 35 min. / 60-65°C Temperatura objeto

## Standocryl VOC-Premium-Klarlack

### FONDO:

- Standohyd Basecoat  
(sistema al agua)

### PRETRATAMIENTO / LIMPIEZA:



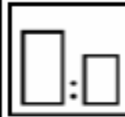
Observar pretratamiento de fondo! Ver proceso de pintado S1



Si no es obligatorio de por ley el llevar toda la protección personal, lo recomendamos de nuestra parte.

1 aplicación =  
1/2 pasada +  
1 aplicación normal sin evaporación intermedia

### Aplicación:



2:1 con todos  
Endurecedores 2K HS Standox  
Vida de mezcla 60-90 min / 18-22°C



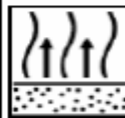
Listo aplicar  
18-20 s / DIN 4mm / 20°C  
45-53 s / ISO 4mm / 20°C



Conforme VOC 1,3 - 1,4 mm  
2,0 - 2,5 bar entrada en pistola  
0,5 + 1 = 50 - 60 micras



HVLP 1,3 - 1,4 mm  
0,7 bar salida de pistola  
0,5 + 1 = 50 - 60 micras



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



20-35 min / 60-65°C Temperatura objeto



Onda corta 8-12 min  
Ver proceso de pintado S10

## Standocryl VOC-Premium-Klarlack

### Punto de ebulición:

- 45,1°C / 113,2°F

### Peso específico:

- 1,01 g/cm<sup>3</sup>

### Sólidos

#### (sin añadir diluyente):

- 56,8 peso-%
- 48,2 vol.-%

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

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

El límite para este producto en valor del EU (Categoría IIB.d) listo aplicar es de un max. 420g/l VOC. El valor VOC de este producto listo aplicar es de un max. de 420g/l.

### Rendimiento teórico:

- 9-10 m<sup>2</sup>/Lt. con 50 micras espesor en seco

### Limpieza de las herramientas:

Después del uso con Disolvente de Limpieza Standox

### Nota importante:

- Barniz VOC Premium se puede sobrepintar dentro de 24 horas sin lijado
- En caso de cabina/horno respetar el tiempo adicional del calentamiento
- Barniz VOC Premium se puede mezclar con el Aditivo Elástico 2K Standox
- Secado al aire durante la noche a 18-22°C mínimo
- En países sin legislación VOC se puede aplicar Base Bicapa disolvente

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.

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.