



# Standocryl

## VOC-2K-Klarlack K9550

### VOC 2K Clear K9550

- **Barniz VOC de calidad superior, para repintados parciales o de todo el vehículo**
- **Buenas propiedades de pulido**
- **Brillo intenso y buena extensibilidad**
- **Fácil aplicación en sólo dos pasadas**



## **Descripción técnica:**

- 3:1 Sistema VOC
- 2 pasadas
- Secado al horno  
25-35 min. / 60-65° C temperatura del objeto  
dependiendo del tamaño del panel

# Standocryl VOC-2K-Klarlack K9550

## Fondo:

- Base bicapa Standohyd Plus Basecoat
- Base bicapa Standoblue Basecoat

## Pretratamiento / limpieza:



Observar pretratamiento del fondo. Ver proceso de pintado S1.

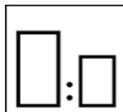


Usar equipo de protección personal. Consulte las Fichas de Seguridad pertinentes.

Para un mejor resultado:

Aplicar una primera pasada fina y homogénea, seguida de 5-10 min. de evaporación. Después aplicar una segunda pasada normal.

## Aplicación:



Mezclar 3:1 con  
Endurecedor Standox VOC Hardener  
Vida de la mezcla 75-90 min. / 18-22° C



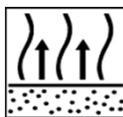
5% de aditivo Standocryl VOC 2K Additive  
19-21 s / DIN 4 mm / 20° C  
49-57 s / ISO 4 mm / 20° C



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  
10 min. de evaporación final



Secar al aire durante la noche / 18-22° C o 25-35 min. / 60-65° C temperatura del objeto



Onda corta 10 - 15 min.  
(ver sistema de pintado S10)

# Standocryl VOC-2K-Klarlack K9550

## Punto de inflamación:

- 38° C

## Peso específico:

- 0,99 g/cm<sup>3</sup>

## Contenido en sólidos

### (sin diluyente añadido):

- 53,3 peso %
- 47,0 volumen %

## VOC (2004/42/EC):

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

El límite establecido por la UE para este producto (categoría de producto: IIB.d) en forma de listo para usar es de máx. 420 g/l de COV. El contenido de COV de este producto en forma de listo para usar es de máx. 420 g/l.

## Rendimiento

### teórico:

- Aprox. 11 m<sup>2</sup>/l con un espesor de película seca de 50 micras

## Limpieza del utillaje:

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

## Indicaciones importantes:

- El barniz Standocryl VOC 2K Clear K9550 se puede recubrir antes de 24 h sin lijado intermedio.
- Añadir tiempo adicional de precalentamiento del objeto.
- Sólo se puede aplicar con endurecedores Stadox VOC Hardener.
- En los países donde todavía no se ha implementado la legislación COV, también se puede usar la base bicapa Stadox Basecoat.
- Para un mejor resultado, el material debe estar a una temperatura superior a 20° C.
- El aditivo Standocryl VOC 2K Additive no se puede sustituir por ningún diluyente.

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 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. 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.