



Standocryl

VOC-Premium-Klarlack K9540

VOC Premium Clear K9540

- **Barniz VOC de calidad superior, para repintados parciales o de todo el vehículo**
- **Aplicación en un solo paso (técnica "1 Visit")**
- **Buena estabilidad sobre superficies verticales**
- **Tiempo corto de secado y muy buen secado**
- **Buenas propiedades de pulido**
- **Muy buena extensibilidad y brillo intenso**



Descripción técnica:

- Mezclar 3:1 con endurecedor Standox VOC Hardener
- Mezclar 2:1 con endurecedor Standox HS Hardener
- Pequeñas reparaciones / bajas temperaturas
Endurecedor Standox Hardener HS 5-15 / VOC 10-20
Secado 20 - 25 min./60-65° C temperatura del objeto
- Pintado parcial / temperaturas de 20 - 25° C
Endurecedor Standox Hardener HS 15-25 /
VOC 20-25 o Standox Hardener HS 20-30 /
VOC 25-30
Secado 25 - 30 min./60-65° C temperatura del objeto
- Pintado completo / altas temperaturas
Endurecedor Standox HS Hardener 25-40 /
VOC 30-40
Secado 30-35 min./60-65° C temperatura del objeto

Standocryl VOC-Premium-Klarlack K9540

Fondo:

- Standohyd Plus Basecoat
- Base bicapa Standoblue Basecoat

Pretratamiento / limpieza:



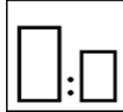
Observar pretratamiento del fondo. Ver proceso de pintado S1.



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

Aplicación:

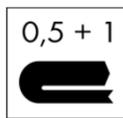
Sistema VOC



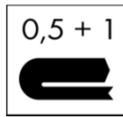
Mezclar 3:1 con endurecedor Standox VOC Hardener
Vida de la mezcla 60-90 min. / 18-22° C



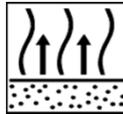
10-12,5% de diluyente Standox VOC Thinner
20-22 s / DIN 4 mm / 20° C
53-61 s / ISO 4 mm / 20° C



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



HVLP 1,3 - 1,4 mm
0,7 bar presión del aire
0,5 + 1 = 50 - 60 micras



5-10 min / 18-22° C
evaporación final



20-35 min. / 60-65° C temperatura del objeto



Onda corta 8 - 12 min.
(ver sistema de pintado S10)

Standocryl VOC-Premium-Klarlack K9540

Fondo:

- Standohyd Plus Basecoat
- Base bicapa Standoblue Basecoat

Pretratamiento / limpieza:



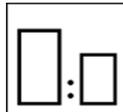
Observar pretratamiento del fondo. Ver proceso de pintado S1.



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

Aplicación:

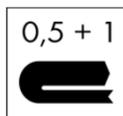
Sistema HS



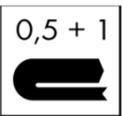
Mezclar 2:1 con endurecedor Standox HS Hardener
Vida de la mezcla 60-90 min. / 18-22° C



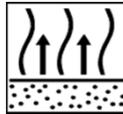
Listo para aplicar.
20-22 s / DIN 4 mm / 20° C
53-61 s / ISO 4 mm / 20° C



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



HVLP 1,3 - 1,4 mm
0,7 bar presión del aire
0,5 + 1 = 50 - 60 micras



5-10 min. / 18-22° C
evaporación final



20-35 min. / 60-65° C temperatura del objeto



Onda corta 8 - 12 min.
(ver sistema de pintado S10)

Standocryl VOC-Premium-Klarlack K9540

Punto de inflamación:

- 44,0°C

Peso específico:

- 0,98 g/cm³

Contenido en sólidos (sin diluyente añadido):

- 56,9 peso %
- 50,2 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:

- 9-10 m²/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 Premium Clear K9540 se puede recubrir antes de 24 h sin lijado intermedio.
- En cabina combinada, observar tiempo adicional de calentamiento.
- El barniz Standocryl VOC Premium Clear K9540 se puede usar con los aditivos:
 - Stadox Special Matt
 - Stadox Plasticiser
- Se puede secar al aire durante la noche a 18-22° C.
- En los países donde todavía no se ha implementado la legislación COV, también se puede usar la base bicapa Stadox Basecoat.

Las pinturas 2K reaccionan con la humedad. Por ello todos los utensilios deben estar libres de humedad. Los productos para reparación que contienen isocianatos, pueden producir irritaciones en la piel y las mucosas, especialmente en los órganos respiratorios, y provocar reacciones hipersensibles. Si se inspiran vapores o neblinas existe peligro de sensibilización. En el manejo de productos que contienen isocianatos han de observarse cuidadosamente las mismas medidas que para productos que contienen disolventes. Especialmente no deben inhalarse vapores o nieblas. Las personas asmáticas, alérgicas y propensas a enfermedades respiratorias no deben ser dedicadas a los puestos de trabajo donde se manejen 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.