

Standofleet 2K VOC Clear K9350



Standofleet es el sistema de pintado modular para vehículos comerciales, que cumple los estrictos límites de emisión de VOC impuestos por la Unión Europea. Standofleet 2K VOC Clear K9350 es un barniz 2K para sistemas bicapa, que cumple la legislación VOC. Este barniz de calidad superior cumple los más altos estándares del segmento de vehículos comerciales y autobuses. Está listo para usar después de añadir el endurecedor. Garantiza una fácil aplicación en diferentes condiciones de trabajo.

- Brillo intenso y duradero para sistemas bicapa.
- Excelente acabado.
- Extraordinaria resistencia química y mecánica.

Acabado de brillo intenso para vehículos comerciales que cumple la Directiva de la UE.



The Art of Refinishing.

Standofleet 2K VOC Clear K9350

Product preparation - application ESTÁNDAR



Se recomienda utilizar el equipo de protección personal adecuado durante la aplicación para evitar irritación respiratoria, ocular y cutánea.



Base Bicapa Standoblue Basecoat / Standohyd Plus Basecoat: La superficie debe estar seca / evaporada según TDS antes de aplicar.

Monocapa Standofleet 2K: El aparejo debe lijarse y desengrasarse antes de aplicar el acabado.



Barniz		Endurecedor	
Volumen	Peso	Volumen	Peso
3	100	1	37
K9350		4110 (FLEET HS FAST)	
		4120 (FLEET HS) *	
		4130 (FLEET HS SLOW)	

* Matt gloss levels 4:1

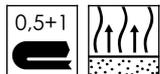


Vida de la mezcla a 20°C: 4 h



	Boquilla	Presión de aplicación	
Híbrida	1.3 - 1.5	1.8 - 2.2 bar	Presión de entrada
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	Presión de atomización
Bomba de membrana	1.1	2.5 - 3 bar	Presión de atomización
Bomba de membrana	1.1	0.8 - 1.3 bar	Presión del material

Seguir las instrucciones del fabricante



0.5 + 1

1 operación

1ª: fina y cerrada

2ª: normal

con evaporación intermedia: 0 min - 2 min

evaporación final: 5 min - 10 min

2 manos

con evaporación intermedia: 15 min - 45 min

evaporación final: 10 min



18 - 22 °C

4120 / 4110 / 4130

60 - 65 °C

12 h - 16 h

30 min - 40 min



Directriz para equipos IR de onda corta/media.

Media potencia : 5 min

Plena potencia: 15 - 20 min

Cumple la legislación COV

2004/42/IIB(d)420: El valor límite de la UE para este producto (categoría: IIB(IIB(d))) listo al uso es un máximo de 420 g/li de COV. El contenido COV máximo de este producto listo al uso es de 420 g/li.

Standofleet 2K VOC Clear K9350

Productos

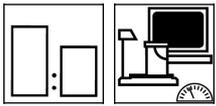
Standofleet 2K VOC Clear K9350

Standofleet 2K HS Hardener 4120

Standofleet 2K HS Hardener Fast 4110

Standofleet 2K HS Hardener Slow 4130

Mezcla de producto



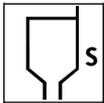
Las proporciones de mezcla con agentes especiales están disponibles en el apartado de mezcla del producto en Standowin IQ y en las fichas técnicas específicas.

La elección de endurecedor y Diluyente debe hacerse en base a la temperatura de aplicación y tamaño de la superficie.

4110 Activador rápido acelerado para pequeñas piezas o diseños (multitono).
Principalmente utilizado a temperaturas de 20-25°C.

4120 Endurecedor estándar para todos los productos 2K para VC (vehículo comercial) (20-25°C).

4130 Activador lento para grandes superficies o altas temperaturas (>30°C).



ISO 4: 45 - 53 s a 20°C

DIN 4: 18 - 20 s a 20°C



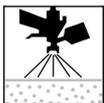
50 - 60 µm

Rendimiento teórico

505 - 510 m²/l con un espesor de película seca de 1 micras

Debido a las diferentes características del endurecedor y las diferentes proporciones de la mezcla lista para usar en algunas versiones de la Ficha Técnica, el cálculo del rendimiento teórico podría variar.

Nota: El consumo práctico de material depende de varios factores, p.ej. la geometría del objeto, la formación de la superficie, el método de aplicación, los parámetros de la pistola, la presión de entrada, etc.



Standofleet 2K VOC Clear K9350 puede ser recubierto antes de 24 horas, sin lijado intermedio



Limpiar tras su uso con un disolvente de limpieza apropiado.

Standofleet 2K VOC Clear K9350

Observaciones

- El material debe estar a temperatura ambiente (18-25°C) antes de su uso.
 - Añadir tiempo adicional de precalentamiento del objeto.
 - El material activado no debe verterse de nuevo en el bote original.
 - Cerrar herméticamente el bote del activador inmediatamente después de su uso; ya que este producto reaccionará con el aire húmedo y el agua, y puede perder su efecto endurecedor.
 - Se puede añadir un 15% de Standox Plasticiser 5660 al barniz. Los ratios de mezcla de activador y diluyente no cambian.
 - Acabados 2K Standofleet: La superficie se ha de desengrasar y lijar antes de la aplicación, también se puede aplicar en un proceso húmedo sobre húmedo después de 30 min. de evaporación.
 - Se pueden crear diferentes grados de brillo con el aditivo Standox Special Matt 5630. Para las proporciones de mezcla, ver las herramientas de color.
 - En los países donde todavía no se ha implementado la legislación COV, también se puede usar la base bicapa Standox Basecoat.
-

Consultar la Ficha de Datos de Seguridad antes de utilizar. Observar los avisos de precaución que aparecen en el envase.

Todos los demás productos del proceso de repintado serán de la gama de productos Standox. Las propiedades del sistema no serán válidas cuando el producto citado sea utilizado en combinación con cualquier otro material o aditivo que no sea parte de la gama de productos Standox, a menos que se indique explícitamente lo contrario.

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. La Ficha de Seguridad del producto pertinente, así como las Advertencias exhibidas en la etiqueta del producto, deben ser observadas. 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.

