

Standex 2K Fluorescent Paint Red

La pintura Standox 2K Fluorescent Paint Red se ha formulado para el pintado de vehículos de bomberos en color rojo RAL 3024, de acuerdo con la norma DIN 14 502, y no está permitido su uso en vehículos privados.

- Para el pintado de vehículos de bomberos en el color RAL 3024 de acuerdo con la norma DIN14 502.

Pintura Standox para vehículos de bomberos.

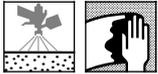


Stadox 2K Fluorescent Paint Red

Product preparation - application Estándar



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



Pinturas antiguas u originales, completamente secas, bien conservadas, resistentes a los disolventes y ligeramente lijadas.

Superficies recubiertas con una imprimación o Aparejo

Las superficies deben estar correctamente preparadas y limpias antes de la aplicación.

Como se requiere un sustrato blanco uniforme, Standofleet 2K Non Sanding Filler U2500 FC1 se ha de aplicar hasta que la superficie esté completamente cubierta (ver la Ficha Técnica correspondiente).

Las zonas lijadas hasta la chapa se han de volver a pintar con uno de estos Aparejos



Standofleet HS		
Acabado	Endurecedor	Diluyente
7	1	15%
	4110 (Fleet HS Fast)	5110 (Fleet Fast)
	4120 (Fleet HS)	5120 (Fleet Thinner)
	4130 (Fleet HS Slow)	5130 (Fleet Slow)
		5140 (Fleet Extra Slow)

Standofleet MS		
Acabado	Endurecedor	Diluyente
4	1	0-5%
	4020 (Fleet MS)	5110 (Fleet Fast)
	4010 (Fleet MS Fast)	5120 (Fleet Thinner)
		5130 (Fleet Slow)
		5140 (Fleet Extra Slow)

Vida de la mezcla a 20°C: 7 h - 8 h



	Boquilla	Presión de aplicación	
Híbrida	1.3 - 1.5	2 - 2.5 bar	Presión de entrada
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	Presión de atomización

Seguir las instrucciones del fabricante



4 - 5 manos con evaporación intermedia: 10 min - 15 min
antes de hornear: 25 min - 1 h



	4110/4120/4130	4020/4010
18 - 22 °C	5 h - 6 h	5 h - 6 h
60 - 65 °C	1 h	1 h



Directriz para equipos IR de onda corta/media.

Media potencia : 10 - 15 min

Plena potencia: 15 - 20 min

Cumple la legislación COV

2004/42/IIB(e)(840) 550: El valor límite de la UE para este producto (categoría: IIB(IIB(e))) listo al uso es un máximo de 840 g/li de COV. El contenido COV máximo de este producto listo al uso es de 550 g/li.

Stadox 2K Fluorescent Paint Red

Productos

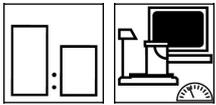
Stadox 2K Fluorescent Paint Red

Standofleet 2K HS Hardener 4120
Standofleet 2K HS Hardener Fast 4110
Standofleet 2K HS Hardener Slow 4130

Standofleet 2K Thinner 5120
Standofleet 2K Thinner Extra Slow 5140
Standofleet 2K Thinner Fast 5110

Standofleet 2K MS Hardener 4020
Standofleet 2K MS Hardener Fast 4010

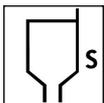
Mezcla de producto



Las proporciones de mezcla con agentes especiales están disponibles en el apartado de mezcla del producto en Standwin 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).
5110	Diluyente rápido solo para pequeñas piezas (15-20°C).
5120	Diluyente estándar para VC, para todos los productos para VC (vehículo comercial) (20-25°C).
5130	Diluyente lento para evitar pulverizados en grandes superficies y altas temperaturas (25-30°C).
5140	Diluyente extra lento para evitar pulverizados en grandes superficies y temperaturas muy altas (>35°C).
4020	Endurecedor estándar para todos los productos 2K para VC (vehículo comercial) (20-25°C).
4010	Activador rápido acelerado para pequeñas piezas o diseños (multitono). Principalmente utilizado a temperaturas de 20-25°C.

DIN 4: 22 - 25 s a 20°C



100 µm

Standex 2K Fluorescent Paint Red

Rendimiento teórico

450 - 460 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.

Observaciones

- No aplicar sobre las masillas de poliéster habituales, ya que el exceso de peróxido produce manchas. Si la masilla de poliéster ya se ha aplicado, estas zonas se han de aislar con Standox Polyester Spray Filler U1100.
- Como Standox 2K Fluorescent Paint red es transparente, se requiere un sustrato blanco uniforme.
- Las pinturas fluorescentes a la luz diurna deben protegerse en todos los casos con Barnices Standofleet después del tiempo de secado especificado.
- La exposición a la luz causará un oscurecimiento del color en poco tiempo.
- Los vehículos pintados con pintura fluorescente de luz diurna no se han de tratar con ningún conservante ni agente de limpieza, ya que pueden alterar el color.
- Como los cambios de color dificultan el pintado de las zonas pequeñas, debería pintarse todo el lateral del vehículo, si es posible.
- Standox 2K Fluorescent Paint red en el color RAL 3024 rojo fluorescente corresponde al estándar DIN 14502 del cuerpo de bomberos, que permite alguna desviación del colour (alteraciones relativamente grandes de color).
- Recubrir con barniz 2K tras enfriar o hasta máximo 72h.

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.

