

S5000

HS TOP CLEAR

SYROX™

DESCRIPCIÓN

S5000 HS Top Clear forma parte del compacto sistema de repintado Syrox como barniz HS.

SYROX REFINISH SYSTEM



LISTA DE PRODUCTOS

- S5000 HS TOP CLEAR
- S6000 HS ACTIVATOR SLOW
- S6010 HS ACTIVATOR STANDARD
- S6020 HS ACTIVATOR FAST
- S6030 HS ACTIVATOR VERY FAST
- S8100 BLENDING THINNER

CARACTERÍSTICAS

- Muy fácil aplicación gracias a su control del descolgado y estabilidad vertical, tanto en 2 manos completas con evaporación intermedia como en ½ mano seguida de 1 mano completa.
- Excelente acabado gracias a su alto contenido en sólidos.
- Sencillo ratio de mezcla 2:1 sin aditivos ni diluyentes.
- Cumple la normativa gracias a su bajo contenido en VOC (inferior a 420g/l).



FICHA TÉCNICA

S5000

HS TOP CLEAR

SYROX™

Preparación del producto - aplicación ESTÁNDAR



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



Base Bicapa Syrox: La superficie debe estar seca / evaporada según TDS antes de aplicar.
Acabados existentes: Las superficies se han de lijar y limpiar antes de la aplicación



	Estándar		Rápido		Lento		Very fast	
	Volumen	Peso	Volumen	Peso	Volumen	Peso	Volumen	Peso
S5000	2	100	2	100	2	100	2	100
S6000	-	-	-	-	1	51	-	-
S6010	1	51	-	-	-	-	-	-
S6020	-	-	1	51	-	-	-	-
S6030	-	-	-	-	-	-	1	52



Vida de la mezcla a 20°C: 1 h - 2 h



	Boquilla	Presión de aplicación	
	Híbrida	1.3 - 1.4	2 bar
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	Presión de atomización

Seguir las instrucciones del fabricante



0.5 + 1
1 operación
1ª: fina y cerrada
2ª: normal

sin evaporación intermedia
evaporación final: 5 min - 10 min a 20°C

o

2 manos
1ª: fina y cerrada
2ª: normal

con evaporación intermedia: 5 min - 10 min a 20°C
evaporación final: 5 min - 10 min a 20°C



	S6000 / S6010 / S6020 / S6030	
	20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	25 min - 35 min	



Directriz para equipos IR de onda corta/media.
Media potencia : 5 min
Plena potencia: 10 - 15 min

Cumple la legislación COV

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

FICHA TÉCNICA

S5000

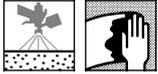
HS TOP CLEAR

SYROX™

Preparación del producto - aplicación ESTÁNDAR



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



Base Bicapa Syrox: La superficie debe estar seca / evaporada según TDS antes de aplicar.
Acabados existentes: Las superficies se han de lijar y limpiar antes de la aplicación



	Estándar		Rápido		Lento		Very fast	
	Volumen	Peso	Volumen	Peso	Volumen	Peso	Volumen	Peso
S5000	2	100	2	100	2	100	2	100
S6000	-	-	-	-	1	51	-	-
S6010	1	51	-	-	-	-	-	-
S6020	-	-	1	51	-	-	-	-
S6030	-	-	-	-	-	-	1	52



Vida de la mezcla a 20°C: 1 h - 2 h



	Boquilla	Presión de aplicación	
	Híbrida	1.3 - 1.4	2 bar
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	Presión de atomización

Seguir las instrucciones del fabricante



0.5 + 1
1 operación
1ª: fina y cerrada
2ª: normal

sin evaporación intermedia
evaporación final: 5 min - 10 min a 20°C

o

2 manos
1ª: fina y cerrada
2ª: normal

con evaporación intermedia: 5 min - 10 min a 20°C
evaporación final: 5 min - 10 min a 20°C



	S6000 / S6010 / S6020 / S6030	
	20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	25 min - 35 min	



Directriz para equipos IR de onda corta/media.
Media potencia : 5 min
Plena potencia: 10 - 15 min

Cumple la legislación COV

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

FICHA TÉCNICA

S5000

HS TOP CLEAR

SYROX™

Productos

S5000 HS TOP CLEAR

S6000 HS ACTIVATOR SLOW

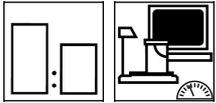
S6010 HS ACTIVATOR STANDARD

S6020 HS ACTIVATOR FAST

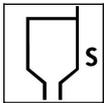
S6030 HS ACTIVATOR VERY FAST

S8100 BLENDING THINNER

Mezcla de producto



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



ISO 4: 45 - 57 s a 20°C

DIN 4: 18 - 21 s a 20°C



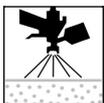
50 - 60 µm

Rendimiento teórico

485 - 490 m²/l con un espesor de película seca de 1 micras

Debido a las diferentes características del Activator 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.



S5000 HS TOP CLEAR puede ser recubierto antes de 24 horas, sin lijado intermedio



Limpiar tras su uso con un disolvente de limpieza apropiado.

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 verse de nuevo en el bote original.
- Elastificación:
Añadir 10 % de Aditivo Flexible S7000 a S5000, luego mezclar 2:1 con Activador HS.
El tiempo de evaporación podría verse afectado. Para retoques y difuminados utilizar DILUYENTE DE DIFUMINADO S8100.
- Espesor película seca = 50 - 70µm cuando se aplica en 2 manos.

FICHA TÉCNICA

S5000

HS TOP CLEAR



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 Syrox. 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 Syrox, 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.