

S3110 / S3140 / S3170

SANDING SURFACER PLUS WHITE / GREY / BLACK

SYROX™

DESCRIPCIÓN

Gracias a su alto contenido en sólidos y a sus excelentes propiedades de lijado, Syrox Surfacer Plus ha sido formulado como aparejo previo a la aplicación de la base bicapa Syrox. Disponible en tres colores Blanco S3110, Gris S3140 y Negro S3170 que se pueden mezclar con cualquier tono para un rendimiento óptimo de la base bicapa. Cuando se utiliza con Syrox S3080 Non-Sanding Converter, Syrox Surfacer Plus se puede utilizar como aparejo húmedo sobre húmedo.

Al agregar Syrox Surfacer Additive Fast S7300, los tiempos de secado al aire se pueden acortar solo en pequeños daños y reparaciones parciales de panel.

SYROX REFINISH SYSTEM



LISTA DE PRODUCTOS

- S3110 SANDING SURFACER PLUS WHITE
- S3140 SANDING SURFACER PLUS GREY
- S3170 SANDING SURFACER PLUS BLACK
- S6000 HS ACTIVATOR SLOW
- S6010 HS ACTIVATOR STANDARD
- S6020 HS ACTIVATOR FAST
- S6030 HS ACTIVATOR VERY FAST
- S3080 NON SANDING CONVERTER
- S7300 SURFACER ADDITIVE FAST
- S8000 THINNER

CARACTERÍSTICAS

- Disponible en tres colores Blanco / Gris / Negro
- 5 tonos diseñados para mejorar el rendimiento de la base bicapa
- Puede utilizarse como aparejo húmedo sobre húmedo
- Ratios de mezcla fáciles y excelente durabilidad del acabado
- Tiempos de secado rápidos para pequeñas reparaciones.



FICHA TÉCNICA

S3110 / S3140 / S3170

SANDING SURFACER PLUS

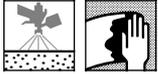
WHITE / GREY / BLACK



Preparación del producto - aplicación ESTÁNDAR LIJABLE



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



Acero, acero galvanizado o aluminio blando, lijados, limpios y recubiertos con Imprimación Fosfatante 1K S2000.

Pintados antiguos o originales bien lijados y limpios

Imprimación de origen OEM (e-coat), limpia y matizada

Aparejos pretratados con productos 2K de poliéster y lijados fino.

Sustratos de poliéster reforzado con fibra de vidrio, libres de agentes desmoldeantes, lijados y limpios.



	Very fast		Rápido		Estándar		Lento	
	Volumen	Peso	Volumen	Peso	Volumen	Peso	Volumen	Peso
S31X0	5	100	5	100	5	100	5	100
S6000	-	-	-	-	-	-	1	14
S6010	-	-	-	-	1	14	-	-
S6020	-	-	1	14	-	-	-	-
S6030	1	14	-	-	-	-	-	-
S8000	0 - 15 %	0 - 10	0 - 15 %	0 - 10	0 - 15 %	0 - 10	0 - 15 %	0 - 10



Vida de la mezcla a 20°C: 45 min - 1 h 30 min



	Boquilla	Presión de aplicación
	Híbrida	1.6 - 1.9
HVLP	1.6 - 1.9	0.7 bar

Seguir las instrucciones del fabricante



1 - 3 manos

evaporación intermedia y final hasta matizar



	S6000 / S6010 / S6020 / S6030	
	20 °C	4 h
	60 - 65 °C	20 min - 30 min



Directriz para equipos IR de onda corta/media.

Media potencia : 5 min

Plena potencia: 15 min



P360 - P500
P800 - P1000



Basecoat + Barniz

Cumple la legislación COV

2004/42/IIB(c)(540) 540: El valor límite de la UE para este producto (categoría: IIB(IIB(c))) listo al uso es un máximo de 540 g/li de COV. El contenido COV máximo de este producto listo al uso es de 540 g/li.

FICHA TÉCNICA

S3110 / S3140 / S3170

SANDING SURFACER PLUS

WHITE / GREY / BLACK



Preparación del producto - aplicación STANDARD ACCELERATED SANDING



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



Acero, acero galvanizado o aluminio blando, lijados, limpios y recubiertos con Imprimación Fosfatante 1K S2000.

Pintados antiguos o originales bien lijados y limpios

Imprimación de origen OEM (e-coat), limpia y matizada

Aparejos pretratados con productos 2K de poliéster y lijados fino.

Sustratos de poliéster reforzado con fibra de vidrio, libres de agentes desmoldeantes, lijados y limpios.



Retoque y reparación panel		
	Volumen	Peso
S31X0	5	100
S6020 / S6030 *	1	14
S7300	10 - 15 %	7 - 11

* Potlife: Use immediately



Vida de la mezcla a 20°C: 10 min



	Boquilla	Presión de aplicación	
Híbrida	1.6 - 1.9	1.5 - 2 bar	Presión de entrada
HVLP	1.6 - 1.9	0.7 bar	Presión de atomización

Seguir las instrucciones del fabricante



1 - 3 manos

evaporación intermedia y final hasta matizar



S6020 / S6030	
20 °C	2 h - 3 h



P360 - P500
P800 - P1000



Basecoat + Barniz

Cumple la legislación COV

2004/42/IIB(c)(540) 540: El valor límite de la UE para este producto (categoría: IIB(IIB(c))) listo al uso es un máximo de 540 g/li de COV. El contenido COV máximo de este producto listo al uso es de 540 g/li.

FICHA TÉCNICA

S3110 / S3140 / S3170

SANDING SURFACER PLUS

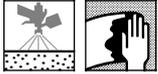
WHITE / GREY / BLACK



Preparación del producto - aplicación ESTÁNDAR NO LIJABLE



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



Acero, acero galvanizado o aluminio blando, lijados, limpios y recubiertos con Imprimación Fosfatante 1K S2000.

Pintados antiguos o originales bien lijados y limpios

Imprimación de origen OEM (e-coat), limpia y matizada

Aparejos pretratados con productos 2K de poliéster y lijados fino.

Sustratos de poliéster reforzado con fibra de vidrio, libres de agentes desmoldeantes, lijados y limpios.



	Estándar		Lento	
	Volumen	Peso	Volumen	Peso
S31X0	3	100	3	100
S6000	-	-	1	23
S6010 / S6020	1	23	-	-
S3080	45 %	37	45 %	37



Vida de la mezcla a 20°C: 1 h



	Boquilla	Presión de aplicación	
	Híbrida	1.3 - 1.4	1.8 - 2 bar
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	Presión de atomización

Seguir las instrucciones del fabricante



1 mano

evaporación final: 30 min - 8 h Base Bicapa
Syrox: 30 min. - 8 h



Basecoat + Barniz

Cumple la legislación COV

2004/42/IIB(c)(540) 540: El valor límite de la UE para este producto (categoría: IIB(IIB(c))) listo al uso es un máximo de 540 g/li de COV. El contenido COV máximo de este producto listo al uso es de 540 g/li.

FICHA TÉCNICA

S3110 / S3140 / S3170

SANDING SURFACER PLUS

WHITE / GREY / BLACK



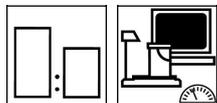
Productos

S3110 SANDING SURFACER PLUS WHITE
S3140 SANDING SURFACER PLUS GREY
S3170 SANDING SURFACER PLUS BLACK

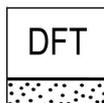
S6000 HS ACTIVATOR SLOW
S6010 HS ACTIVATOR STANDARD
S6020 HS ACTIVATOR FAST
S6030 HS ACTIVATOR VERY FAST

S3080 NON SANDING CONVERTER
S7300 SURFACER ADDITIVE FAST
S8000 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.



60 - 80 μm por mano (maxi filler)
20 - 30 μm no lijable

Rendimiento teórico

380 - 460 m^2/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.



Limpiar tras su uso con un disolvente de limpieza apropiado.

FICHA TÉCNICA

S3110 / S3140 / S3170

SANDING SURFACER PLUS

WHITE / GREY / BLACK



Observaciones

- El material debe estar a temperatura ambiente (18-25°C) antes de su uso.
- Mezclar bien manualmente antes de colocar el bote en la máquina de mezclas.
- Añadir tiempo adicional de precalentamiento del objeto.
- Aislado parches (incluso en sustratos conflictivos), los mejores resultados se obtienen con un espesor medio de 50-120µm en 2 manos, tras secar al aire toda la noche, secar en cabina o con IR. Para sustratos conflictivos es indispensable un trabajo previo adecuado y aplicar a pieza completa.
- Para espesores superiores a 150 micras, secar al aire toda la noche a 20°C o 40 minutos a 60-65°C.
- El material activado no debe verterse de nuevo en el bote original.
- Elastificación:
Añadir 10% de Aditivo Flexible S7000 a S31x0. Luego mezclar 4:1 con Activador HS y 10-15% de S8000.

	White	Light Grey	Grey	Dark Grey	Black
S3110	100	72.5	-	-	-
S3140	-	27.5	100	60	-
S3170	-	-	-	40	100

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.