

The logo for Saint Clair Textiles, featuring the company name in a bold, sans-serif font. The word "SAINT CLAIR" is in black, and "TEXTILES" is in a smaller, lighter font below it. To the right of the text is a stylized red and grey graphic element.

SAINT CLAIR
TEXTILES

ARCHITECTURE

LAC 720 SLF, LAC 950 SLF



APLICACIONES :

Membranas arquitectónicas



Esto no es un producto estándar, previa solicitud.

LAC 720 SLF
TYPE I



12^{ANS}
YEARS

GARANTIE - WARRANTY

Please contact us for warranty conditions

FINITION
CLEANGARD SLF

WELDABLE
PVDF

Both Sides Weldable
PVDF lacquering

g/m²

720 g/m²

M2 / B1 / BS
NFPA701
B-S2-D0

3m

7310

3.00 m x 60-250 lm

Esto no es un producto estándar, previa solicitud.

	75	Reflexión Solar (%)		15	Absorción Solar (%)
	Gtot EXT 0.08	Factor solar de la combinación del tejido + vidrio de referencia C		15	Translucidez (%) XP-T 54199

LAC 950 SLF
TYPE II



15^{ANS}
YEARS

GARANTIE - WARRANTY

Please contact us for warranty conditions

FINITION
CLEANGARD SLF

WELDABLE
PVDF

Both Sides Weldable
PVDF lacquering

g/m²

950 g/m²

M2 / B1 / BS
NFPA701
B-S2-D0

3m

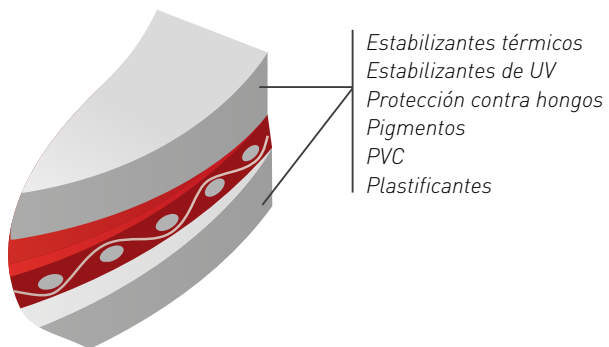
7310

3.00 m x 60-200 lm

Esto no es un producto estándar, previa solicitud.

	76	Reflexión Solar (%)		16	Absorción Solar (%)
	Gtot EXT 0.07	Factor solar de la combinación del tejido + vidrio de referencia C		12	Translucidez (%) XP-T 54199

PRODUCTOS DISEÑADOS PARA DURAR



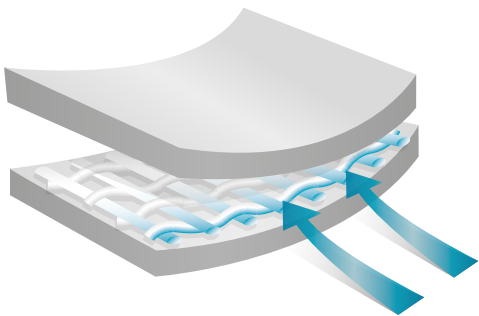
La gama de productos SLF utiliza fórmulas mejoradas, que optimizan la resistencia a las agresiones externas.

Las variaciones de temperatura, la humedad y la exposición a los rayos UV tendrán un efecto limitado en el envejecimiento de la tela.

SYSTEM
LOWICK

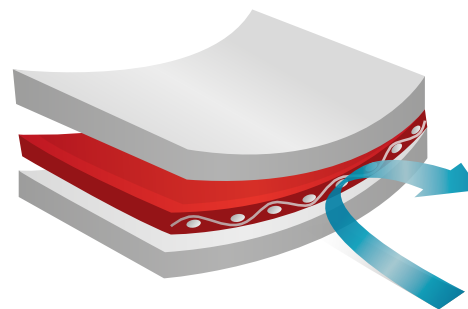
Tratamiento específico de Saint Clair Textiles para evitar el moho por capilaridad, ayuda al tejido a durar más tiempo y se vea como nuevo.

Classic coatings



Recubrimiento clásico : penetración de humedad

Saint Clair Textiles's LOWICK System



Impregnación total del hilo del material

TRATAMIENTO POR LAS DOS CARAS



Tratamiento en las dos caras para conseguir una superficie lisa y más limpia. Una protección resistente a la intemperie.

VENTAJAS



Resistente a la intemperie



Mayor vida útil



Más fácil de limpiar



Flexibilidad



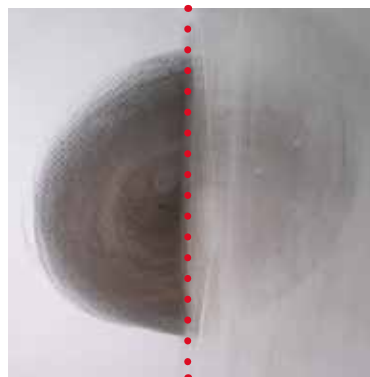
Muy buena soldabilidad



Más lisa y menos adherente para las manchas

RESISTENCIA A LA SUCIEDAD Y FÁCIL DE LIMPIAR

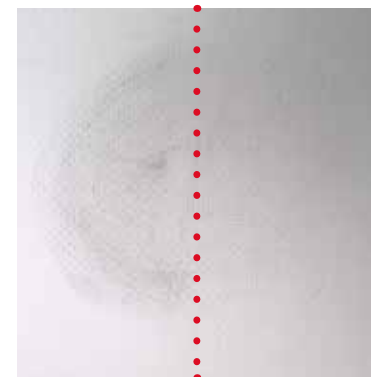
Barniz estándar



ANTES

DESPUÉS DE LA LIMPIEZA

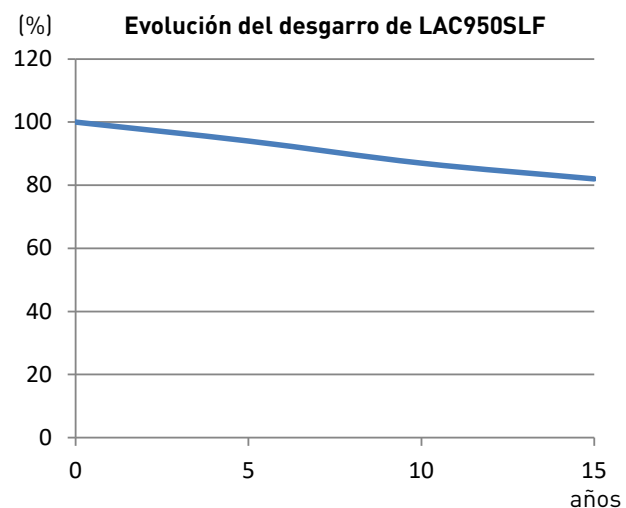
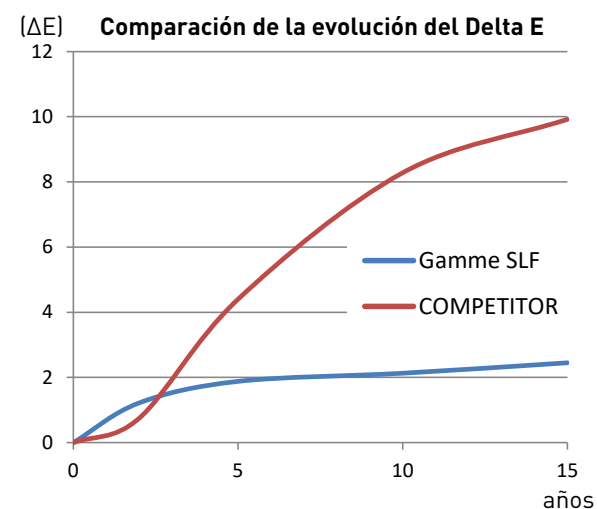
**Barniz PVDF
Cleangard SLF**



ANTES

DESPUÉS DE LA LIMPIEZA

ENVEJECIMIENTO DEL PRODUCTO



Esta gama de productos, testada en envejecimiento acelerado durante 3750 h (equivalente a 15 años en el sur de Francia) por los mejores laboratorios, mantiene una resistencia mecánica elevada y una ligera variación del aspecto estético de la tela.

Los datos de envejecimiento se extraen de un estudio para evaluar el comportamiento de fotoenvejecimiento y la durabilidad mediante la exposición artificial acelerada en una unidad SEPAP 12/24 de conformidad con la norma EN 16472:2014.

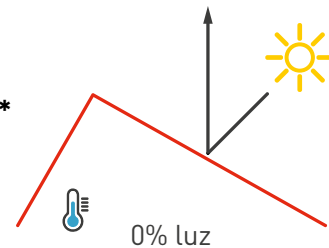
DISEÑO Y TESTADO PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD

A fin de garantizar la seguridad y la durabilidad de sus proyectos, el rendimiento de las soldaduras de la gama SLF ha sido testado a 70°C durante 24 h en cada producción para simular condiciones extremas.

CONFORT TÉRMICO Y VISUAL

Versión Black-Out *

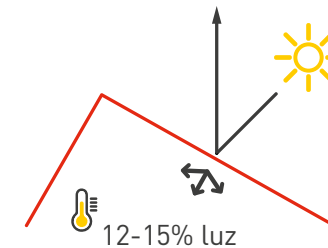
Confort térmico
máximo



*LAC 1050 SLF-BO

Versión SLF clásica**

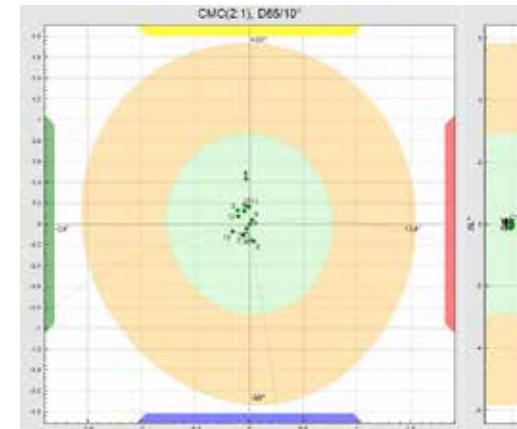
Confort térmico y
luminoso



**LAC 720 SLF - 950 SLF - 1050 SLF

VALOR ESTÉTICO: REGULARIDAD DEL COLOR EN TRANSPARENCIA

Además de unas materias primas seleccionadas por su regularidad, cada una de nuestras creaciones se somete a una inspección visual y a mediciones comparativas a fin de garantizar la homogeneidad.



(La media de disparidades de color (delta E) constatada es inferior a 0,6)

	LAC 720 SLF	LAC 950 SLF
Soporte	1100 dtex PES HT	1100 dtex PES HT
Ancho	3.00 m	3.00 m
Revestimiento	PVC (Lowick)	PVC (Lowick)
Acabado	Cleangard PVDF both sides	Cleangard PVDF both sides
Peso total	720 g/m²	950 g/m²
Resistencia a la rotura > NF EN ISO 1421	260/250 daN / 5 cm	400/400 daN / 5 cm
Resistencia al desgarro > DIN 53363	32/28 daN	55/50 daN
Adherencia > NF EN ISO 2411	10 daN / 5 cm	12 daN / 5 cm
Alargamiento bajo carga > NF EN 15619 (urdimbre / trama)	< 1% / <2%	< 1% / <2%
Deformación residual > NF EN 15619 (urdimbre / trama)	< 0.4% / <0.8%	< 0.4% / <0.8%
Resistencia máxima a la temperatura > NF EN 1876-2	-40°C +70°C (24h)	-40°C +70°C (24h)
Ignifugación > NF P 92503 / DIN 4102 / BS 7837	M2 B1 / BS NFPA701 B-S2-D0	M2 B1 / BS NFPA701 B-S2-D0

: Valores medios. Es responsabilidad
 del comprador de nuestros productos
 verificar la validez de los datos, en
 la última hoja de datos disponible en
www.saintclairtextiles.com



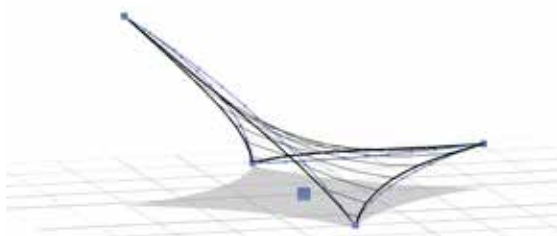
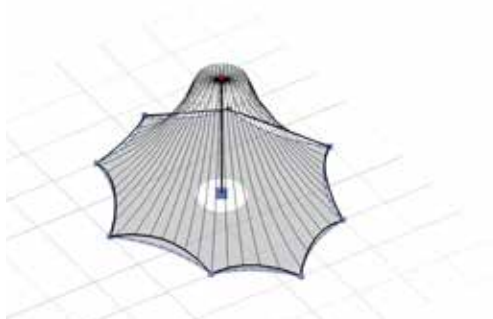
SCTEX.FR/L720SLF



SCTEX.FR/L950SLF

Deja volar tu imaginación...

Las telas Saint Clair Textiles están diseñadas para acompañar a tus proyectos, se adaptan a todo tipo de formas y permiten creaciones únicas y modernas.



: Average values. The buyer of our products is responsible for checking
: the validity of the above data, on the latest data sheet available at
: www.saintclairtextiles.com

Valeurs moyennes. Il est de la responsabilité de l'acheteur de nos produits de vérifier qu'il possède les données en vigueur au travers de la dernière fiche technique disponible sur www.saintclairtextiles.com / Alle angegebenen Werte sind ca.Werte. Es obliegt dem Käufer unserer Produkte, die Gültigkeit der obenstehenden Angaben zu überprüfen, on the latest data sheet available at www.saintclairtextiles.com / Valores medios. Es responsabilidad del comprador de nuestros productos verificar la validez de los datos, on the latest data sheet available at www.saintclairtextiles.com / Valori medi. È di responsabilità dell'acquirente dei nostri prodotti di controllare la validità dei presenti dati, sull'ultima scheda tecnica disponibile www.saintclairtextiles.com

Technical data / Certificats...

[FR] Fiches techniques / PV Feu...

[DE] Technische Daten / Zertifikate ...

[ES] Datos técnicos / Certificados ...

[IT] Dati tecnici / Certificati ...



SCTEX.FR/ARCHI

SYSTEM
LOWICK

MADE IN
FRANCE

RESOURCE

FINITION
CLEANGARD SLF

REACH
COMPLIANCE

vinyl
COMMITTED TO
SUSTAINABLE DEVELOPMENT



SAINT CLAIR TEXTILES

415, avenue de Savoie
F-38110 Saint-Clair-de-la-Tour

Tel. (+33) 04 74 83 51 00

Fax (+33) 04 74 83 51 01

www.saintclairtextiles.com

