



SAINT CLAIR
TEXTILES



ARCHITECTURE

LAC 720 SLF, LAC 950 SLF
LAC 1050 SLF, LAC 1050 SLF BO

APPLICAZIONI :
Tensostruttura



LAC 720 SLF

TYPE I



12 ANS YEARS

GARANTIE - WARRANTY
Please contact us for warranty conditions

FINITION WELDABLE PVDF
CLEANGARD SLF

Both Sides Weldable
PVDF lacquering



720 g/m²



M2 / B1 / BS
NFPA701
B-S2-D0



3m

7310

3.00 m x 60-250 lm



75

Riflessione Solare [%]



15

Assorbimento Solare [%]

Gtot
EXT

0.08

Fattore solare dell'insieme telo +
vetro di riferimento C



15

Traluzenza [%]
XP-T 54199

LAC 950 SLF

TYPE II



15 ANS YEARS

GARANTIE - WARRANTY
Please contact us for warranty conditions

FINITION WELDABLE PVDF
CLEANGARD SLF

Both Sides Weldable
PVDF lacquering



950 g/m²



M2 / B1 / BS
NFPA701
B-S2-D0



3m

7310

3.00 m x 60-200 lm



76

Riflessione Solare [%]



16

Assorbimento Solare [%]

Gtot
EXT

0.07

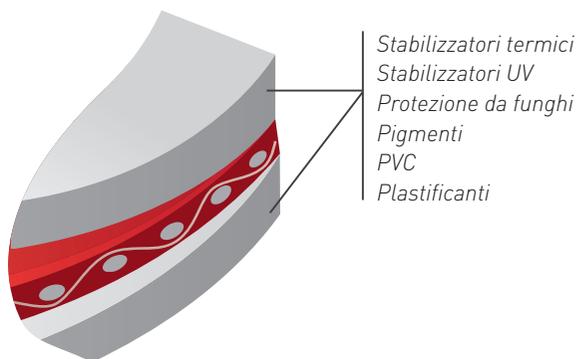
Fattore solare dell'insieme telo +
vetro di riferimento C



12

Traluzenza [%]
XP-T 54199

PRODOTTI PROGETTATI PER RESISTERE



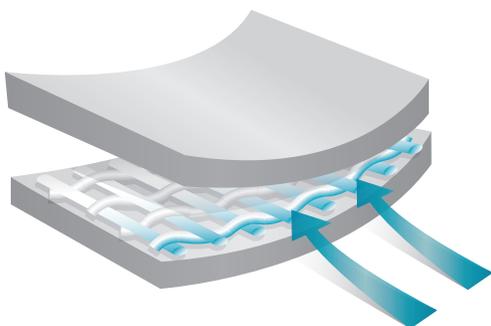
La gamma di prodotti SLF utilizza formulazioni rinforzate, ottimizzando la resistenza alle aggressioni esterne.

Oscillazioni di temperatura, umidità, esposizione ai raggi UV avranno un effetto ridotto sull'invecchiamento del telo.

SYSTEM
LOWICK

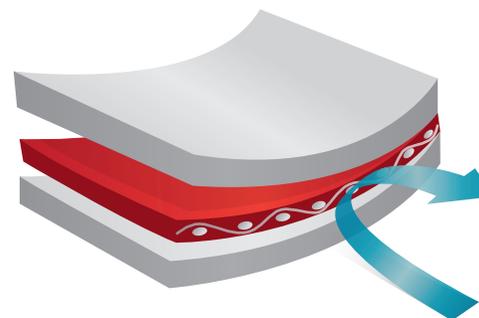
Trattamento specifico Saint Clair Textiles per impedire la muffa per capillarità. Il tessuto aumenta la sua durata nel tempo mantenendo il suo aspetto originale.

Spalmatura classica



Penetrazione dell'umidità

Saint Clair Textiles's LOWICK System



Impregnazione totale dei fili nel materiale

TRATTAMENTO SU ENTRAMBE LE SUPERFICI

FINITION  WELDABLE
PVDF
CLEANGARD SLF

Trattamento sulle due facce per garantire una superficie liscia e meno sensibile allo sporco.

Una protezione resistente alle intemperie.

VENTAGGI



Resistente alle intemperie



Maggiore durata



Più facile da pulire



Buona flessibilità



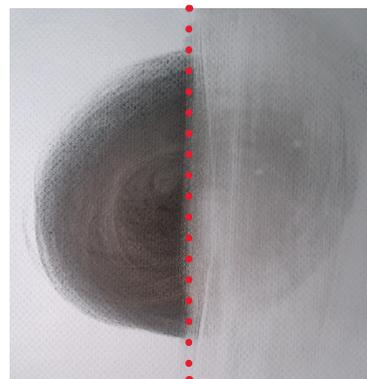
Ottima saldabilità



Più liscia e meno sensibile allo sporco

RESISTENZA ALLO SPORCO E PULIBILITÀ

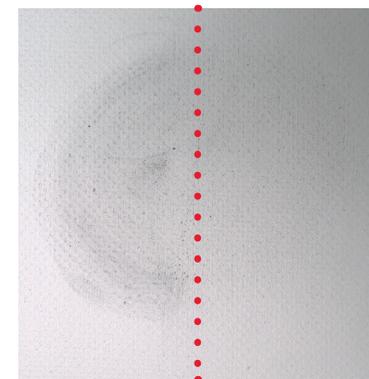
Vernice standard



PRIMA

DOPO LA
PULIZIA

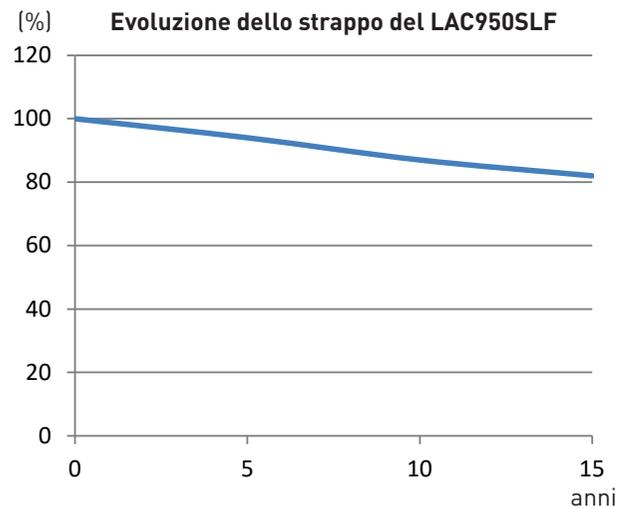
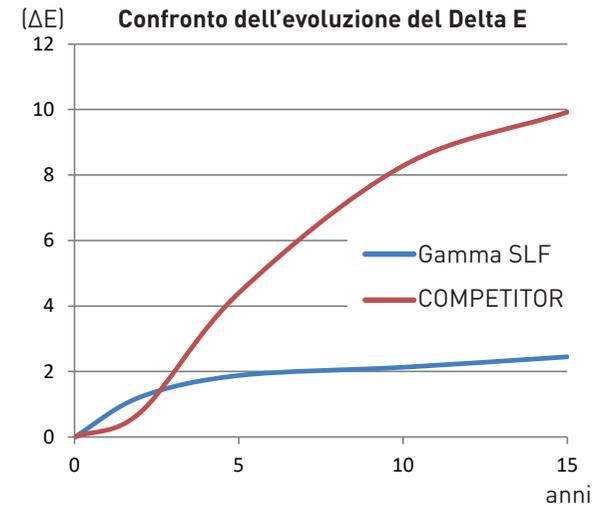
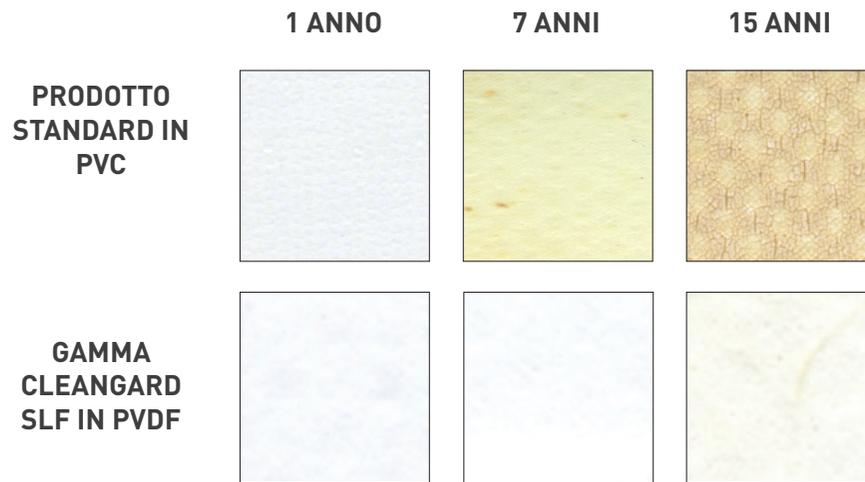
**Vernice PVDF
Cleangard SLF**



PRIMA

DOPO LA
PULIZIA

INVECCHIAMENTO DEL PRODOTTO



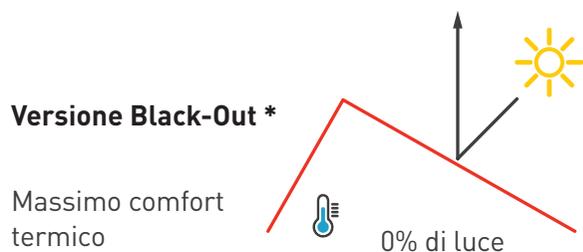
Testata con un invecchiamento accelerato per 3750 h (equivalente a 15 anni nella Francia meridionale) dai migliori laboratori, questa gamma di prodotti mantiene elevate prestazioni meccaniche con una minima variazione nell'aspetto estetico del telo.

I dati inerenti all'invecchiamento sono disponibili grazie a uno studio volto a valutare il comportamento nel fotoinvecchiamento e la durata mediante esposizione artificiale accelerata in un ambiente SEPAP 12/24 in conformità con la norma EN 16472:2014.

PROGETTATA E TESTATA PER LA MASSIMA SICUREZZA

Al fine di garantire la sicurezza e la durata dei Suoi progetti, la resistenza delle saldature nella gamma SLF viene testata a 70 °C per 24 ore su ogni produzione per simulare condizioni estreme.

COMFORT TERMICO E VISIVO



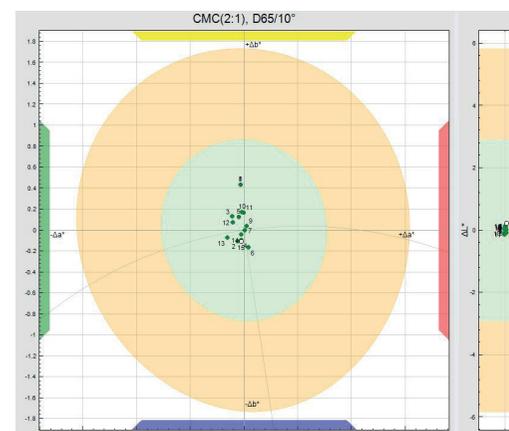
*LAC 1050 SLF-BO



**LAC 720 SLF - 950 SLF - 1050 SLF

DOVE CONTA L'ESTETICA: REGOLARITÀ CROMATICA IN TRASPARENZA

Oltre A materie prime selezionate per la loro regolarità, ciascuna delle nostre produzioni è soggetta a ispezione visiva e misure comparative per garantirne l'omogeneità.



(La deviazione di colore media (delta E) osservata è inferiore a 0,6)

	LAC 720 SLF	LAC 950 SLF	LAC 1050 SLF*	LAC 1050 SLF BO*
	<i>* Questo non è un prodotto standard, solo su richiesta</i>			
Supporto	1100 dtex PES HT	1100 dtex PES HT	1100 dtex PES HT	1100 dtex PES HT
Altezza	3.00 m	3.00 m	3.00 m	3.00 m
Spalmatura	PVC (Lowick)	PVC (Lowick)	PVC (Lowick)	PVC (Lowick)
Finizione	Cleangard PVDF both sides	Cleangard PVDF both sides	Cleangard PVDF both sides	Cleangard PVDF both sides
Peso totale	720 g/m ²	950 g/m ²	1050 g/m ²	1050 g/m ²
Resistenza alla rottura > NF EN ISO 1421	260/250 daN / 5 cm	400/400 daN / 5 cm	400/400 daN / 5 cm	400/400 daN / 5 cm
Resistenza allo strappo > DIN 53363	32/28 daN	55/50 daN	55/50 daN	55/50 daN
Aderenza > NF EN ISO 2411	10 daN / 5 cm	12 daN / 5 cm	12 daN / 5 cm	12 daN / 5 cm
Allungamento sotto carico (ordito / trama) > NF EN 15619	< 1% / <2%	< 1% / <2%	< 1% / <2%	< 1% / <2%
Deformazione residua (ordito / trama) > NF EN 15619	< 0.4% / <0.8%	< 0.4% / <0.8%	< 0.4% / <0.8%	< 0.4% / <0.8%
Temperaturbeständigkeit > NF EN 1876-2	-40°C +70°C (24h)	-40°C +70°C (24h)	-40°C +70°C (24h)	-40°C +70°C (24h)
Brennverhalten > NF P 92503 / DIN 4102 / BS 7837	M2 B1 / BS NFPA701 B-S2-D0	M2 B1 / BS NFPA701 B-S2-D0	M2 B1 / BS	M2 B1 / BS

⋮ 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



SCTEX.FR/L720SLF



SCTEX.FR/L950SLF



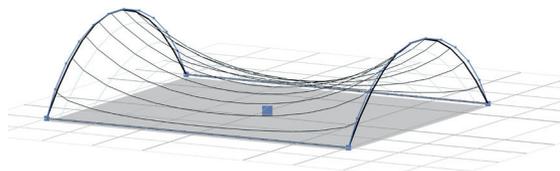
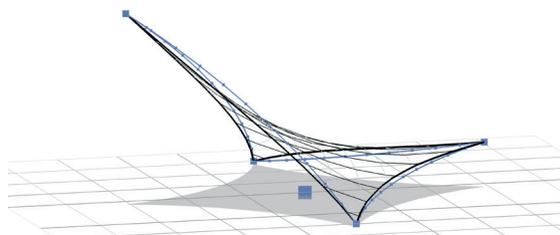
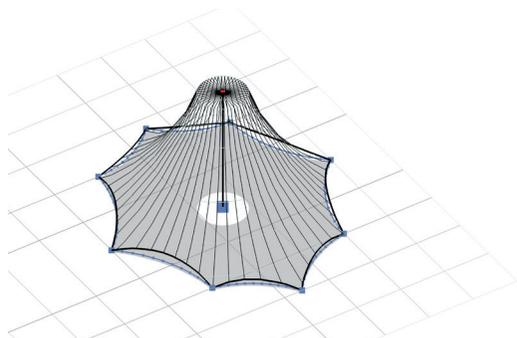
SCTEX.FR/L1050SLF



SCTEX.FR/L1050SLFBO

Scateni la Sua immaginazione...

I teli Saint Clair Textiles sono pronti per supportare i Suoi progetti, adattandosi a ogni tipo di forma e consentendo creazioni uniche e moderne.



⋮ 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



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

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



FINITION
CLEANGARD SLF



WELDABLE
PVC

REACH
COMPLIANCE

