

LAC 950 SLF

ARCHITEKTURA MEMBRANOWA



950 g/m²



M2 / B1 / BS
NFPA701
B-S2-D0

FINITION WELDABLE PVDF
CLEANGARD SLF

Zgrzewalny obustronnie
Lakier PVDF

15 ANS
YEARS

GARANTIE - WARRANTY

Skontaktujcie się z nami w
sprawie warunków
gwarancji



This is not a standart product, only on request

[FR] *Produkt nie standardowy, wyłącznie na zamówienie*

[DE] *Dies ist kein Standardprodukt Nur auf Anfrag*

[ES] *Esto no es un producto estándar, previa solicitud*

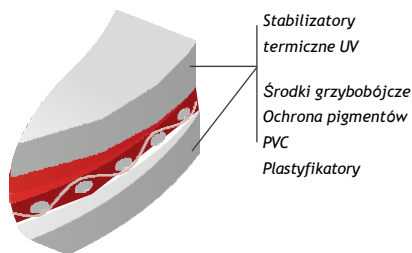
[IT] *Questo non è un prodotto standard, solo su richiesta*

ZASTOSOWANIA :
Tensile architecture

[PL] *Architektura napinana*

TYP II

OUR PRODUCTS ARE DURABLE | PRODUKTY STWORZONE, BY SŁUŻYŁY LATA



Stabilizatory termiczne UV
Środki grzybobójcze
Ochrona pigmentów
PVC
Plastyfikatory

The range of SLF products uses reinforced formulations, optimising resistance to environmental exposure. Variations of temperature, relative humidity, exposure to UV will have a reduced effect on textile ageing.

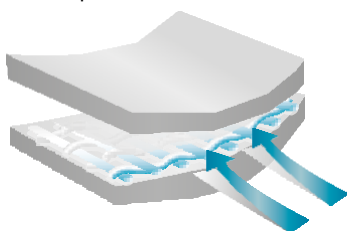
Gama produktów SLF wykorzystuje wzmocnione formuły, które optymalizują odporność na czynniki zewnętrzne. Wahania temperatury, wilgotność i ekspozycja na promieniowanie UV mają mniejszy wpływ na starzenie się tkaniny.

SYSTEM LOWICK

Saint Clair Textiles unique anti-wicking process helps the fabric to last longer and look like new.

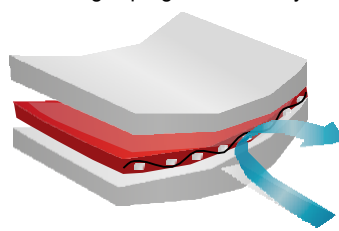
Specjalna obróbka stosowana przez Saint Clair Textiles, polegająca na całkowitej impregnacji włókien, zapobiega przenikaniu wilgoci przez kapilarność i tworzeniu się pleśni. Tkanina jest trwalsza i zachowuje swój pierwotny wygląd.

Klasyczne powlekanie
Moisture penetration



Wnikanie wilgoci

Saint Clair Textiles - System LOWICK
Total coating impregnation of the yarn



Całkowita impregnacja włókien

TREATMENT ON BOTH SIDES | WYKOŃCZENIE OBUSTRONNE

FINITION CLEANGARD SLF

WELDABLE PVDF

The smooth Cleangard topcoat lacquer prevents soiling and facilitates cleaning. A solid protection against weathering.

Formuła lakieru PVDF zapewnia optymalną ochronę przed zabrudzeniami i konserwację produktu, a jednocześnie umożliwia dobrą zgrzewalność

AVANTAGES / ZALETY



All-weather resistant
Odporność na warunki atmosferyczne



Easier to clean
Łatwiejsze czyszczenie



Very good weldability
Bardzo dobra zgrzewalność



Longer life
Dłuższa żywotność



Suppleness
Elastyczność



Smoother surface, less prone to soiling.
Powierzchnia gładsza i mniej podatna na zabrudzenia

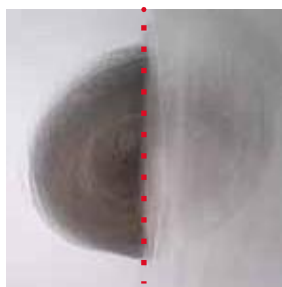
EASE OF CLEANING AND RESISTANCE TO SOILING

ODPORNOŚĆ NA ZABRUDZENIA ŁATWOŚĆ CZYSZCZENIA

Standard varnish
Standardowy lakier

PRZED

PO CZYSZCZENIU



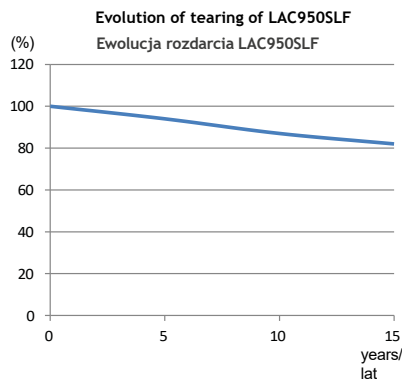
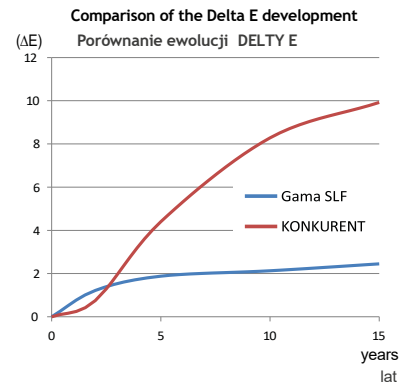
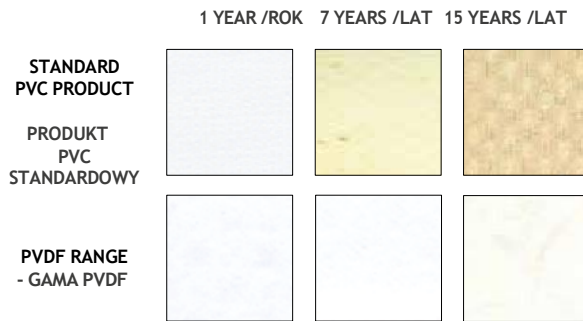
PVDF varnish Cleangard SLF
Lakier PVDF Cleangard SLF

PRZED

PO CZYSZCZENIU



PRODUCT AGEING | STARZENIE PRODUKTU



This range of products has undergone accelerated ageing tests (3750h - equivalent to 15 years in the South of France) in the best laboratories and has been shown to maintain its high mechanical performances with very little change in the aesthetic appearance of the material.

Przetestowana w warunkach przyspieszonego starzenia przez 3750 godzin (co odpowiada 15 latom w południowej Francji) przez najlepsze laboratoria, ta gama produktów zachowuje wysoką wydajność mechaniczną z niewielkimi zmianami w wyglądzie estetycznym tkaniny.

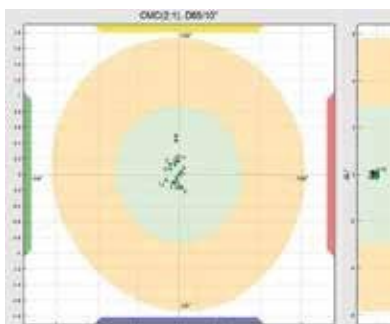
Ageing data are provided coming from a study whose goal was to assess the photo-ageing behaviour and durability by means of an accelerated artificial exposure in an SEPAP 12/24 chamber following the provisions of the EN 16472 : 2014 standard.

Dane dotyczące starzenia się zostały dostarczone w wyniku badania mającego na celu ocenę zachowania podczas fotostarzenia się i trwałości poprzez przyspieszoną ekspozycję sztuczną w komorze SEPAP 12/24 zgodnie z normą EN 16472: 2014.

AESTHETIC FEATURE: MAINTAINS THE TRANSPARENCY OF COLOURS ATUT ESTETYCZNY: RÓWNOMIERNOŚĆ KOLORYSTYKI POD ŚWIATŁO

In addition to the raw materials chosen for their regularity, each of our productions undergoes visual and comparative measurements in order to ensure their homogeneity.

Oprócz surowców wybieranych ze względu na ich regularność, każda z naszych produkcji poddawana jest kontroli wizualnej i pomiarom porównawczym w celu zapewnienia jej jednorodności..



The average of colour changes (delta E) observed, is less than 0.6

Średnia różnica kolorów (delta E) jest mniejsza niż 0,6

LAC 950 SLF



SCTEX.FR/L950SLF

Base cloth <i>Nośnik / Trägergewebe / Soporte / Supporto</i>	1100 dtex Poliester HT
Width <i>Szerokość / Breite / Ancho / Altezza</i>	3.00 m
Length <i>Nawój / Rollenlänge / Largo / Lunghezza</i>	60-200 mb
Coating <i>Powłoka / Beschichtung / Revestimiento / Spalmatura</i>	PVC (Lowick)
Finish <i>Wykończenie / Ausrüstung / Acabado / Finizione</i>	Cleangard PVDF obustronnie
Total weight <i>Waga całkowita / Gesamtgewicht / Peso total / Peso totale</i>	950 g/m ²
Tensile strength > NF EN ISO 1421 <i>Odporność na zerwanie / Reißfestigkeit / Resistencia a la rotura / Resistenza alla rottura</i>	400/400 daN / 5 cm
Tear strength > DIN 53363 <i>Odporność na rozdarcie / Weiterreißfestigkeit Resistencia al desgarró / Resistenza allo strappo</i>	55/50 daN
Adhesion > NF EN ISO 2411 <i>Przyczepność / Haftung / Adherencia / Aderenza</i>	12 daN / 5 cm
Elongation under load (Wa / We) > NF EN 15619 <i>Wydłużenie pod obciążeniem (Osnowa / Wątek) Verbleibende Verformung (K / S) Alargamiento bajo carga (urdimbre / trama) Allungamento sotto carico (ordito / trama)</i>	< 1% / <2%
Residual deformation (Wa / We) > NF EN 15619 <i>Deformacja resztkowa (Osnowa / Wątek) Dehnung unter Last (K / S) Deformación residual (urdimbre / trama) Deformazione residua (ordito / trama)</i>	< 0.4% / <0.8%
Temperature resistance > NF EN 1876-1 <i>Odporność na temperaturę / Temperaturbeständigkeit Resistencia máxima a la temperatura / Resistenza alla temperature</i>	-40°C +70°C (24h)
Flame Retardancy > NF P 92503 / DIN 4102 / BS 7837 <i>Trudno zapalność / Brennverhalten Ignifugación / Ignifugazione</i>	M2 /B1 / BS NFPA701 B-S2-D0

: 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

Wartości średnie. Nabywca naszych produktów jest odpowiedzialny za sprawdzenie ważności powyższych danych w najnowszej karcie technicznej dostępnej na stronie www.saintclairtextiles.com.

ADVANTAGES

ZALETY

DESIGNED AND TESTED TO ENSURE SAFETY ZAPROJEKTOWANY I PRZETESTOWANY, BY ZAPEWNIĆ BEZPIECZENSTWO

To ensure the safety and durability of your creations, the resistance of welds made on the SLF range, was tested for 24 hours at 70°C on each production to simulate extreme conditions.

Aby zapewnić bezpieczeństwo i trwałość waszych konstrukcji, wytrzymałość zgrzewów z serii SLF jest testowana w temperaturze 70°C przez 24 godziny dla każdej partii produkcyjnej w celu symulacji ekstremalnych warunków.

THERMAL AND VISUAL COMFORT KOMFORT TERMICZNY I WIZUALNY



76

Solar Reflexion (%)

Odbicie energii słonecznej (%)



16

Solar Absorption (%)

Absorpcja energii słonecznej (%)



Gtot
EXT

0.07

Solar factor of the combination of fabric + ref. glazing C

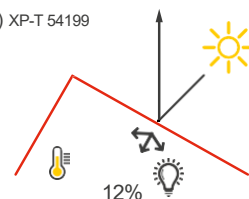
Współczynnik słoneczny kombinacji tkanina + oszklenie referencyjne C



12

Translucency (%) XP-T 54199

Translucentność (%) XP-T 54199





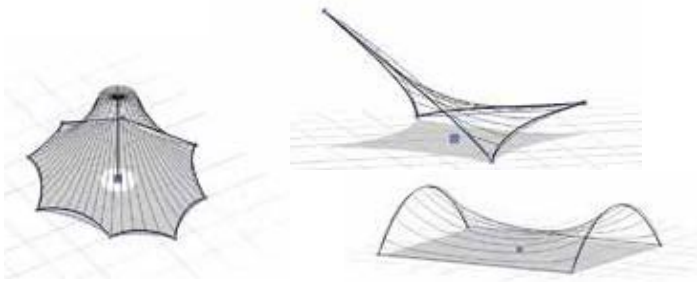
7310
3.00 m x 60-200 mb

Let your imagination speak ...

textiles from Saint Clair Textiles adapt to all kinds of shapes and will help you to produce unique, modern creations.

Puść wodze fantazji....

Tkaniny Saint Clair Textiles są idealnym dodatkiem do Twoich projektów, dostosowują się do wszystkich rodzajów kształtów i pozwalają tworzyć niepowtarzalne i nowoczesne projekty..



REsource

Saint Clair Textiles PVC fabrics are recyclable

[PL] Produkty PVC Saint Clair Textiles nadają się do recyklingu

[DE] Alle PVC-beschichteten Saint Clair Textiles Produkte sind recyclebar

[ES] Todos los artículos recubiertos de PVC Saint Clair Textiles son reciclables

[IT] Tutti i prodotti in PVC Saint Clair Textiles sono riciclabili



SCTX.FRIARCHI

SYSTEM
LOWICK

MADE IN
FRANCE



REsource

FINITION
CLEANGARD SLF

REACH
COMPLIANCE

vinyl
c&e
COMMITTED TO SUSTAINABLE DEVELOPMENT

 Beyond
technical
textiles

SAINT CLAIR TEXTILES

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

Tel. (+33) 04 74 83 51 00

www.saintclairtextiles.com

