



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	SPECIFICHE TECNICHE DATOS TÉCNICOS DANE TECHNICZNE	STANDARDS	787 POLYPLAN Tent Opaque SERIES
Grundgewebe base fabric	tessuto di base tejido base tkanina bazowa	DIN 60001	Polyester
Bindung weave	armatura ligamento splot	DIN ISO 9354	L 1/1
Flächengewicht total weight	peso totale peso total masa powierzchniowa	DIN EN ISO 2286-2	780 (g/m²)
Höchstzugkraft max. tensile strength	resistenza alla trazione resistencia a la tracción maksymalna wytrzymałość na rozciąganie	DIN EN ISO 1421	3000/3000 (N/5 cm)
Weiterreißkraft tear resistance	resistenza alla rottura resistencia al desgarre wytrzymałość na rozdzielanie	DIN EN 17679	300/300 (N)
Haftung adhesion	adesione adherencia adhezja	DIN EN ISO 2411 (Probe verschweißt/sample welded)	100 (N/5 cm)
Kältebeständigkeit cold resistance	resistenza al freddo resistencia al frío odporność na niskie temperatury	DIN EN 1876-1	-40° C
Wärmebeständigkeit heat resistance	resistenza al caldo resistencia al calor odporność cieplna	PA-S04-622 (intern)	+70° C
Lichtechtheit light fastness	solidità alla luce solidez del color odporność na światło	UNI EN ISO 105-B02	≥ 7
Brandverhalten (Stets die Gültigkeit der FR-Zulassung prüfen) flame retardancy (Always check the validity of fire certificate.)	comportamento al fuoco (I certificati vengono aggiornati costantemente) comportamiento ante el fuego (Los certificados se actualizan continuamente.) reakcja na ogień (certyfikaty są regularnie aktualizowane)	DIN EN 13 501-1 DIN 4102-1 Bauaufs. Überwachung nach DIN 4102-1 Italia UNI 9177:1987	B-s2, d0 B1 (weiß,white,bianco, blanco, biały) ✓ (weiß,white,bianco, blanco, biały) CI2

APPLICATIONS

SPECIAL FEATURES

PES

7 YEAR WARRANTY

REACH

SVHC

vinyl

ISO 9001

ISO 14001

AUSTRIA

verified vinyl

Hinweis: Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Werte ohne Toleranzangaben sind Nennwerte mit einer Toleranz von ±5 %. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und sollen ohne Rechtsverbindlichkeit informieren. Für andere Einsatzzwecke ist die schriftliche Zustimmung der Sattler AG einzuholen. Ohne die Zustimmungserklärung der Sattler AG wird für andere als die angegebene Anwendung(en) keine Haftung übernommen. Die in der Übersicht angegebenen technischen Daten sind Erfahrungswerte aus laufenden Produktionen und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Sie beziehen sich auf die gelieferte Ware im Ursprungszustand ohne Ver- und Bearbeitung durch den Kunden. Die Zurverfügungstellung der Daten erfolgt nur zu Informationszwecken und dient lediglich als Anhaltspunkt. Es befreit den Kunden nicht davon, vor Ver- und Bearbeitung des Produkts eine selbständige Prüfung auf Eignung für den vom Kunden vorgesehenen Einsatzzweck und der daraus folgenden Haftung vorzunehmen.

Note: Subject to change in view of technical upgrades. Values indicated without tolerance levels are nominal values with a tolerance of ±5 %. All data presented here is given to the best of our current knowledge for guidance purposes and is not legally binding. Sattler AG must give their written consent to uses other than specified. Without written consent of Sattler AG for usages other than the here specified, no liability will be granted. The technical data in the overview are based on experience from current productions and do not constitute any quality agreement. They refer to (the) goods in original condition without any processing and handling by the customer. The given data are informative only and merely serve(s) as a guide. It does not release the customer, to check the suitability of his intended use and of the resulting liability, before processing and/or treatment.

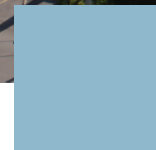
POLYPLAN Tent Opaque SERIES Auflage 1-3/2026

HALLS AND TENTS

SATTLER
PRO-TEX

787 POLYPLAN Tent Opaque SERIES





POLYPLAN Tent Opaque SERIES schützt einerseits optimal vor zu viel Sonne, andererseits erlaubt einem diese Membrane eine völlige Abdunkelung, ganz egal ob man das Eindringen von Licht bei Tag oder das Hinausstrahlen von Licht bei Nacht verhindern möchte. Höchste Qualität wirtschaftlich gedacht.

Anwendungen:

Zelte, Hallen, kleinere Konstruktionen mit Blockout und gewissen FR-Anforderung

Leistung & Nutzen:

- lichtundurchlässige Sperrschicht im Membrankern verhindert Durchlicht ➡ ermöglicht Abdunkelung, bei Sonnenschutzanwendungen optimalen Schutz vor Sonne und UV-Strahlung
- Hochglanz Oberflächenversiegelung ➡ sorgt für schöne Optik und sehr gute Reinigungseigenschaften



POLYPLAN Tent Opaque SERIES provides optimum protection against excessive sunlight while also allowing complete darkening, regardless of whether you want to prevent light from entering during the day or escaping at night. Highest quality with economic efficiency in mind.

Applications:

Tents, halls, smaller textile structures with blockout and certain FR requirements

Performance & Benefit:

- light-blocking layer in the membrane's core prevents transmitted light ➡ allows to darken a room, or optimal sun- and UV-protection
- high-glossy surface sealing ➡ renders very nice visual appearance and excellent cleanability



Das aktuelle Sortiment finden Sie in unserem **Fabric Selector** | All details to our fabric range are available in our **Fabric Selector** | Lei può trovare l'assortimento attuale nel nostro **Fabric Selector** | Encontrará nuestra gama actual completa en nuestro **Fabric Selecto** | Wszystkie szczegóły dotyczące naszej gamy tkanin są dostępne w naszym **Fabric Selector**

protex.sattler.com

POLYPLAN Tent Opaque SERIES protegge in modo ottimale dall'eccessiva esposizione al sole e, allo stesso tempo, questa membrana consente un oscuramento completo, sia che si desideri impedire la penetrazione della luce durante il giorno o la diffusione della luce durante la notte. Massima qualità pensata in modo economico.

Utilizzi:

Tende, capannoni, piccole strutture tessili con blackout e determinati requisiti FR

Prestazione e vantaggi:

- Strato oscurante nell'anima del tessuto impedisce la trasmissione della luce ➡ permette l'oscuramento e garantisce un'ottimale protezione solare e contro i raggi UV
- Finissaggio lucido ➡ estetica e caratteristiche eccellenti che ne facilitano la pulizia

POLYPLAN Tent Opaque SERIES protege de forma óptima contra el exceso de sol y, al mismo tiempo, esta membrana permite un oscurecimiento total, tanto si se desea impedir la entrada de luz durante el día como la salida de luz durante la noche. Máxima calidad pensada de forma económica.

Aplicaciones:

Carpas, naves, construcciones textiles más pequeñas con bloqueo y ciertos requisitos de retardante al fuego

Propiedades y beneficios:

- Capa que evita el paso de la luz a través de la membrana ➡ permite el oscurecimiento a la vez que ofrece protección solar y contra la radiación UV
- Acabado altamente brillante en la superficie ➡ atractiva apariencia y fácil de limpiar

OLYPLAN Tent Opaque SERIES z jednej strony zapewnia optymalną ochronę przed nadmiernym nasłonecznieniem, z drugiej strony membrana ta pozwala na całkowite zaciemnienie, niezależnie od tego, czy chcesz zapobiec przedostawaniu się światła w ciągu dnia, czy też jego promieniowaniu w nocy. Najwyższa jakość w ekonomicznym wydaniu.

Zastosowania:

Namioty, hale, mniejsze konstrukcje tekstylne z blokadą światła i określonymi wymaganiami FR

Wydajność i korzyści:

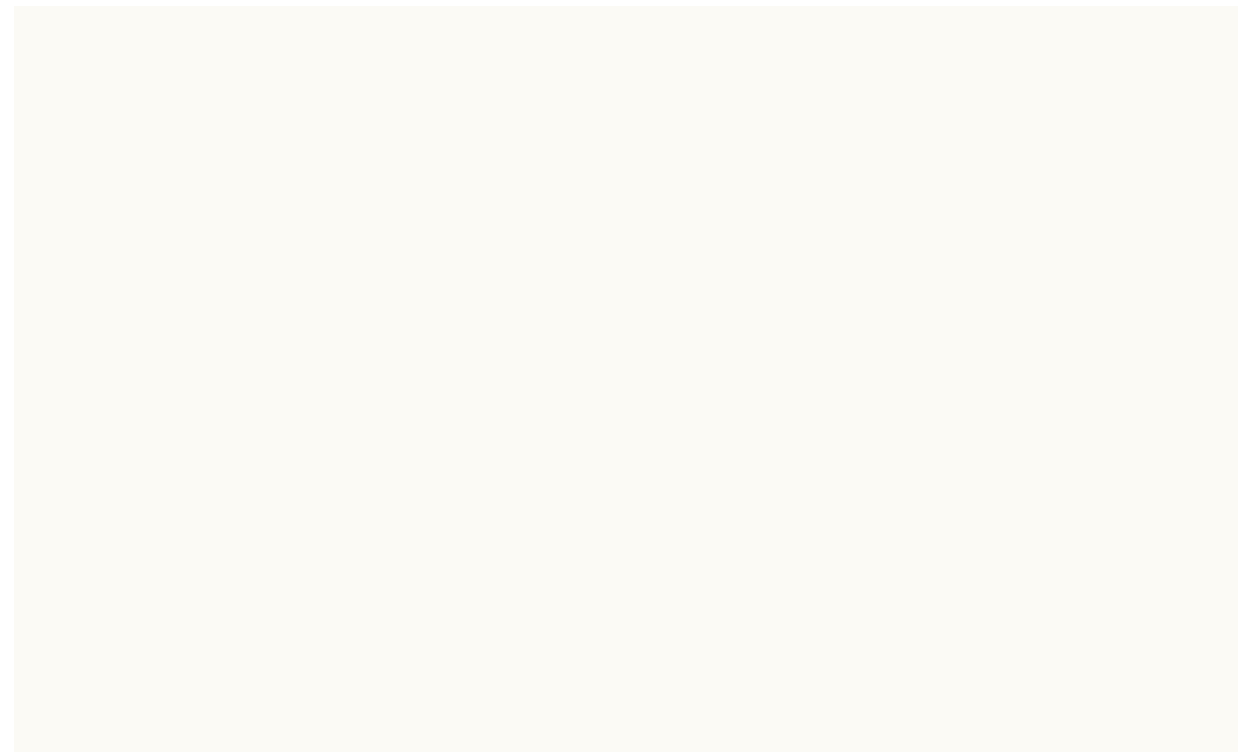
- Nieprzepuszczająca światła warstwa barierowa w rdzeniu membrany zapobiega przenikaniu światła ➡ umożliwiając zaciemnienie, a w przypadku zastosowań związanych z ochroną przeciwsłoneczną zapewnia optymalną ochronę przed słońcem i promieniowaniem UV
- Wysokopółyskowa powłoka powierzchniowa ➡ zapewnia estetyczny wygląd i bardzo dobre właściwości czyszczące



SATTLER
PRO-TEX

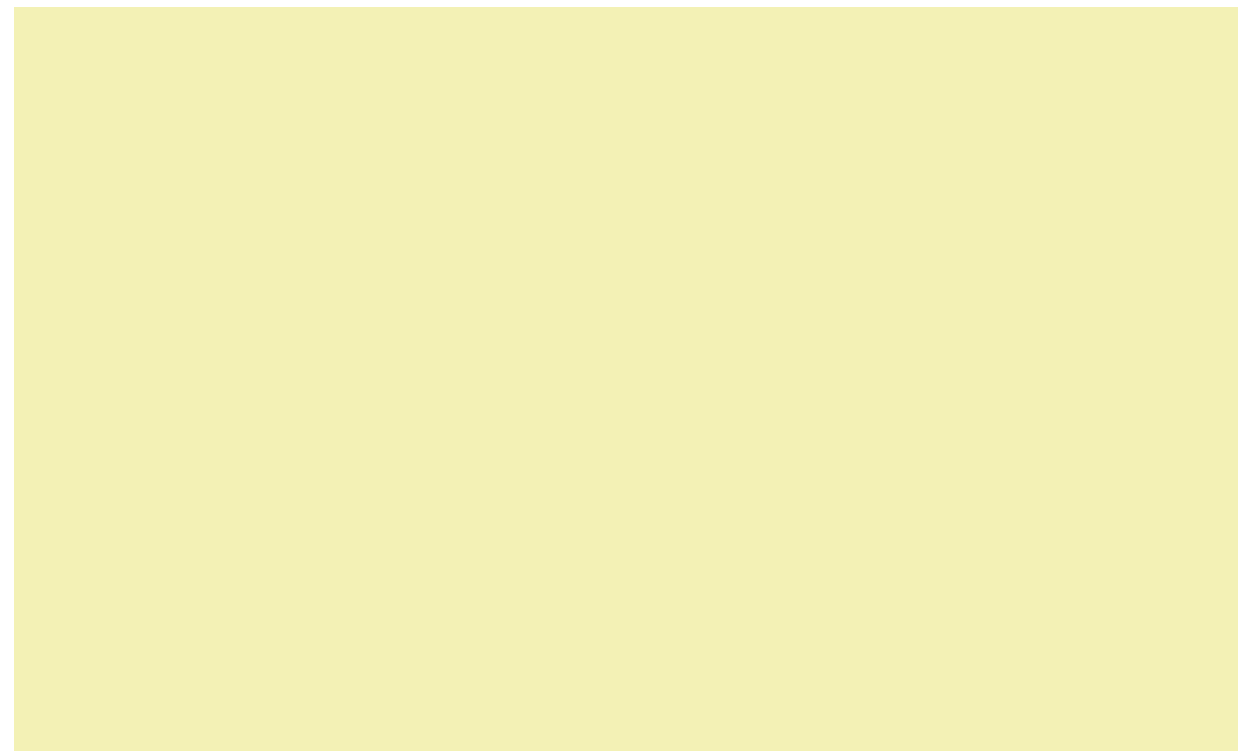
Art. 787 Opaque SERIES

HALLS AND TENTS



787 S81 | POLYPLAN Tent Opaque SERIES

↔ 250/300 cm



787 S92 | POLYPLAN Tent Opaque SERIES



Sonderartikel mit Mindestbestellmenge | special production with minimum order quantity | Articoli non standard con quantità min. | Artículos especiales sujetos a cantidades mínimas | Produkt dostępny na specjalne zamówienie przy minimalnej ilości zamówienia.

Verwandte Produkte | related products | Articoli simili | Productos relacionados | Produkty podobne :
POLYPLAN Tent Manege