



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	SPECIFICHE TECNICHE DATOS TÉCNICOS DONNÉES TECHNIQUES	STANDARDS	776 POLYPLAN Tent Easy
Grundgewebe base fabric	tessuto di base tejido base tissu	DIN 60001	Polyester Anti-Wick
Bindung weave	armatura ligamento armure	DIN ISO 9354	1/1
Flächengewicht total weight	peso totale peso total poids total	DIN EN ISO 2286-2	500 (g/m ²)
Höchstzugkraft max. tensile strength	resistenza alla trazione resistencia a la tracción résistance à la rupture	DIN EN ISO 1421	2500/2500 (N/5cm)
Weiterreißkraft tear resistance	resistenza alla rottura resistencia al desgarre résistance à la déchirure amorcée	DIN 53 363	300/250 (N)
Haftung adhesion	adesione adherencia adhérence	DIN EN ISO 2411	100 (N/5 cm)
Kältebeständigkeit cold resistance	resistenza al freddo resistencia al frío résistance au froid	UNI EN 1876-2:2000	-45° C
Wärmebeständigkeit heat resistance	resistenza al caldo resistencia al calor résistance à la chaleur	IVK/Pkt.5	+70° C
Lichtechtheit light fastness	solidità alla luce solidez del color solidité des coloris	DIN EN ISO 105-B02	min. 7
Brandverhalten (Stets die Gültigkeit der FR-Zulassung prüfen) flame retardancy (Always check the validity of fire certificate.)	comportamento al fuoco (controllare sempre la validità della norma) comportamiento ante el fuego (comprobar siempre la validez de la certificación ignifuga FR) comportement au feu (toujours vérifier la validité de la norme ignifuge)	DIN EN 13 501-1 Italia UNI 9177:1987 ASTM E84 Agreement Tehnic Romania GOST	B-s2, d0 CL2 ✓ ✓ G1
Knickfestigkeit flex resistance	resistenza alla piegatura resistencia al doblado résistance à la flexion	DIN 533 59 A	100.000

POLYPLAN Tent Easy A-Uflage 4-04/2021

HALLS AND TENTS

SATTLER
PRO-TEX

776 POLYPLAN Tent Easy

APPLICATIONS



SPECIAL FEATURES



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 Easy wird hauptsächlich als Innenmembrane bei Traglufthallen verwendet, wo Leichtigkeit bei gleichzeitiger Festigkeit und hohe Lichtdurchlässigkeit wesentliche Faktoren sind. Daneben wird dieser Artikel aber auch für Zelte bzw. Zeltseitenwände eingesetzt. Er steht in den Standardfarben Weiß und Grün, sowie einer hochtransluzenten Variante zur Verfügung.

Anwendungen:
Traglufthallen-Innenmembrane, Zelte

Leistung & Nutzen:

- kräftiges Leichtgewicht ➔ 2500N Höchstzugkraft bei nur 500g/m² Gesamtgewicht, prädestiniert als Traglufthallen-Innenmembrane
- hohe Lichttransluzenz ➔ bereits die Farbe Weiß bietet eine sehr gute Tageslichtnutzung, aber auch hochtransluzent erhältlich!
- flammhemmend ausgerüstet ➔ zur Einhaltung gängiger Sicherheitsstandards



POLYPLAN Tent Easy's main application is inner membranes of air-supported structures, for which light weight, yet good tensile strengths and light transmittance are crucial aspects. Besides it is also used for tents or tent-walls. Available as standard item in colours white and green, as well as in a translucent version.

Applications:
inner membrane of air-supported structures, tents

Performance & Benefit:

- lightweight but powerful ➔ 2500N maximum tensile strength at only 500g/m² total weight, predestined for inner membranes of air-supported halls
- high translucency ➔ already the colour white offers a very good usage of daylight transmittance, but also available as highly-translucent version!
- flame-retardant ➔ compliance with current safety standards

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 Selector (buscador de tejidos) | Vous trouverez notre gamme actuelle dans le Fabric Selector
protex.sattler.com

POLYPLAN Tent Easy viene utilizzato soprattutto per membrane interne di palloni pressostatici dove servono leggerezza e, al contempo, resistenza e buona trasmissione della luce. Inoltre, questo articolo può essere utilizzato anche per capannoni e tende. È disponibile nei colori standard: bianco, verde e traslucido e in una versione altamente traslucida.

Utilizzi:
Capannoni e tende, membrane interne per palloni pressostatici

Prestazione e vantaggi:

- Tessuto leggero e robusto ➔ resistenza alla trazione 2500N con solo 500 g/m² di peso totale - utilizzato per membrane interne di palloni pressostatici
- Alta traslucenza ➔ già il bianco consente di sfruttare in modo eccellente la luce; inoltre è disponibile anche in versione altamente traslucida!
- Finissaggio ignifugo ➔ rispetta gli standard di sicurezza in vigore

POLYPLAN Tent Easy se utiliza principalmente como membrana interior de naves inflables para los cuales tanto el peso ligero como la solidez así como la capacidad de transmisión de la luz son factores decisivos. Este artículo también es apto para carpas y paredes laterales de carpas. Disponible en los colores estándar blanco y verde, así como en versión altamente translúcida.

Aplicaciones:
Naves inflables-membrana interior, carpas

Propiedades y beneficios:

- Peso ligero robusto ➔ resistencia a la tracción de 2500N con un peso total de 500g/m², predestinado al uso como membrana interior para naves inflables
- Alta transparencia ➔ incluso el color blanco ofrece un alto aprovechamiento de la luz diurna. ¡También disponible en versión altamente translúcida!
- Ignífugo ➔ en cumplimiento con los estándares de seguridad más habituales

POLYPLAN Tent Easy est principalement utilisé en tant que membrane intérieure pour structures gonflables pour lesquelles légèreté aussi bien que stabilité et une transmission importante de la lumière sont des facteurs essentiels. En plus de cela cet article convient aussi très bien pour les tentes, plus particulièrement les parois latérales de tentes. Disponible aussi bien dans les coloris standard blanc et vert qu'en variante très translucide.

Applications:
Structures gonflables- membrane intérieure, tentes

Prestation & avantages :

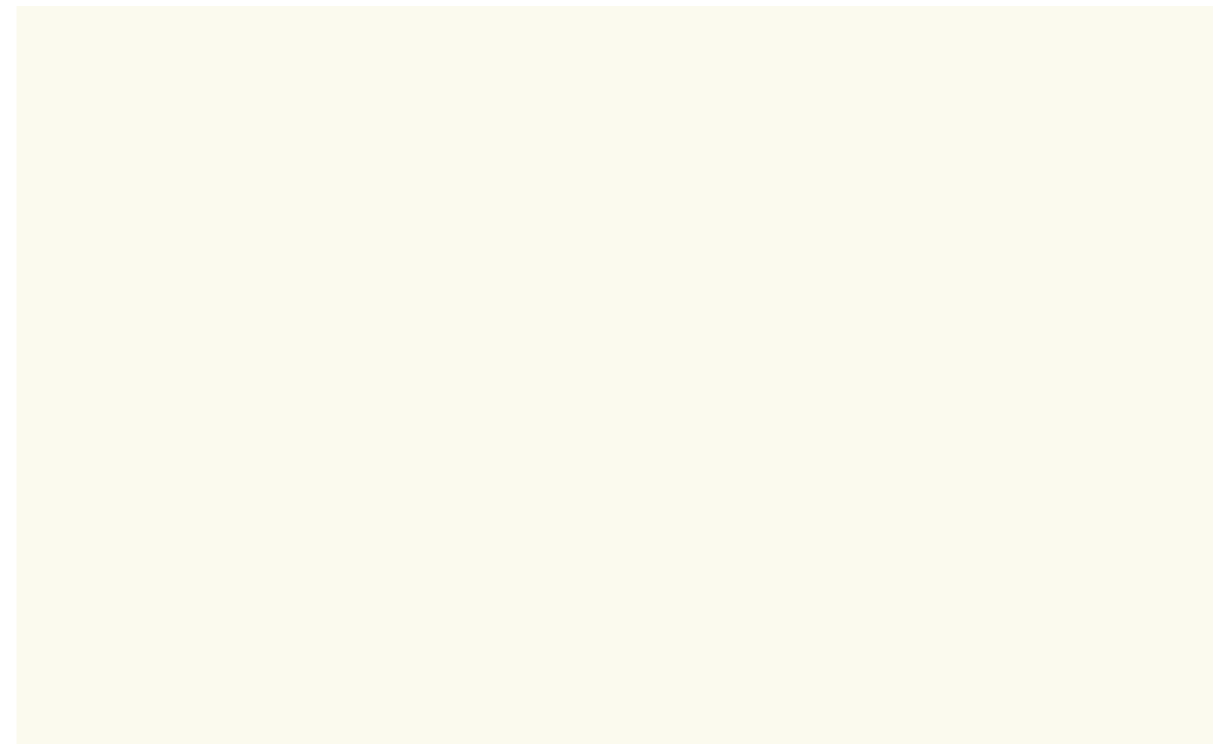
- Poids léger résistant ➔ 2500N Résistance à la traction par seulement 500g/m² poids total, prédestiné aux structures gonflables - membranes internes
- Translucidité de la lumière importante ➔ Le coloris blanc à lui seul permet une très bonne exploitation de la lumière du jour, disponible aussi en qualité hautement translucide !
- Traitement ignifuge ➔ pour répondre aux normes de sécurité courantes



**SATTLER
PRO-TEX**

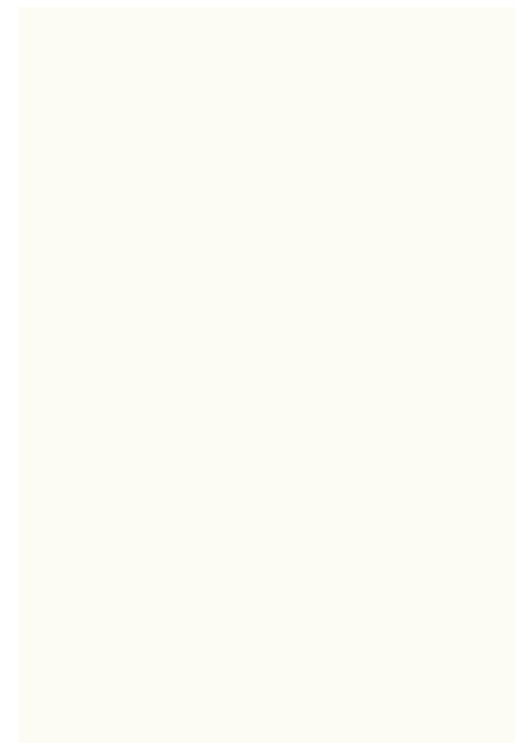
Art. 776

HALLS AND TENTS



776 004 | POLYPLAN Tent Easy

↔ 302 cm



776 114

↔ 302 cm



776 646

↔ 302 cm

Verwandte Produkte | related products | Articoli simili | Productos relacionados | Produits associés :
 POLYPLAN Tent Light, POLYPLAN All-in-One, POLYPLAN Hall PVDF