



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	SPECIFICHE TECNICHE DATOS TÉCNICOS DONNÉES TECHNIQUES	STANDARDS	689 Printex Blockout Classic	719 Printex Blockout FR	772 Printex Frontlit FR	775 Printex Frontlit
Grundgewebe base fabric	tessuto di base tejido base tissu	DIN 60001	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester
Fadenfeinheit linear density	titolo densidad del hilado titre	DIN EN ISO 2060	550	1100	1100	1100
Bindung weave	armatura ligamento armure	DIN ISO 9354	L 1:1	L 1:1	L 1:1	L 1:1
Flächengewicht total weight	peso totale peso total poids total	DIN EN ISO 2286-2	630 (g/m ²)	760 (g/m ²)	510 (+/- 10%) (g/m ²)	510 (+/- 10%) (g/m ²)
Höchstzugkraft max. tensile strength	resistenza alla trazione resistencia a la tracción résistance à la rupture	DIN EN ISO 1421	2000/1700 (N/5cm)	2500/2600 (N/5cm)	2500/2600 (N/5cm)	2000/2000 (N/5cm)
Weiterreißkraft tear resistance	resistenza alla rottura resistencia al desgarre résistance à la déchirure amorcée	DIN 53363	130/125 (N)	300/250 (N)	250/250 (N)	220/210 (N)
Haftung adhesion	adesione adherencia adhérence	DIN EN ISO 2411	85 (N/5cm)	100 (N/5cm)	100 (N/5cm)	100 (N/5cm)
Kältebeständigkeit cold resistance	resistenza al freddo resistencia al frío résistance au froid	DIN EN 1876-1	-30 °C	-30 °C	-25 °C	-30 °C
Wärmebeständigkeit heat resistance	resistenza al caldo resistencia al calor résistance à la chaleur	IVK/Pkt.5	+70 °C	+70 °C	+70 °C	+70 °C
Lichtechtheit light fastness	solidità alla luce solidez del color solidité des coloris	DIN EN ISO 105-B02	min. 7	min. 7	min. 6	min. 7
Brennverhalten (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 ignífuga FR) comportement au feu (toujours vérifier la validité de la norme ignifuge)		EN 13501-1 B,s2-d0	EN 13501-1 B,s2-d0	EN 13501 B-s2, d0	--
Knickfestigkeit flex resistance	resistenza alla piegatura resistencia al doblado résistance à la flexion	DIN 53359- Form A	100.000	100.000	100.000	100.000

Printex Auflage 2-11/2020

FUNCTIONAL

SATTLER PRO-TEX

689 | 719 | 772 | 775 Printex

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.





Führende Unternehmen sowohl im Digital- als auch im Siebdruckbereich schätzen die konstante Qualität und die gleichmäßige Oberflächenbeschaffenheit von Sattler PRO-TEX Druckgeweben, die sich durch gute Farbaufnahme und hohe Farbbrillanz, sowie die gute Verträglichkeit mit allen gängigen Oberflächenschutzlacken auszeichnen.

Anwendungen: Mittels Digital- oder Siebdruck gestaltete Membranstrukturen, von einfachen Werbebannern bis zu graphisch gestalteten architektonischen Elementen

Leistung & Nutzen:

- druck-optimierte Oberfläche ➔ beste Druckergebnisse sowohl für Digital- (Solvent-/Eco-Solvent/UV-/Latex-Tinten) als auch für Siebdruck-Technologie
- ausgezeichnete Planlage ➔ für problemfreien Durchlauf und Druckvorgang
- verlässlich konstante Qualität ➔ reduziert Rüstzeiten und Ausschuss
- europäische Qualitäts- u. Umweltstandards (REACH) ➔ Sicherheit für ihre Mitarbeiter und Kunden



Leading digital- and screen-printing companies appreciate the constant quality level and surface characteristics of Sattler PRO-TEX printing substrates, which excel with optimal colour absorption, high brilliancy and compatibility with current top varnishes.

Applications: Digitally printed membrane structures, from simple advertising banners to graphically designed architectonic elements

Performance & Benefit:

- print-optimised surface ➔ optimal printing results for digital (solvent-/eco-solvent-/UV-/Latex-inks) and screen printing
- excellent flatness ➔ problem-free printing process
- reliably constant quality level ➔ reduces preparation times and waste
- European Quality- and Environmental Standards (REACH) ➔ safety for employees and clients



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**

www.sattler-protex.com

Aziende leader nel settore della stampa digitale e serigrafica si affidano già da molti anni alla qualità e alla finitura superficiale regolare dei tessuti per la stampa Sattler PRO-TEX. Questi spiccano per buon assorbimento del colore e alto grado di brillantezza, oltre che per buona compatibilità con le lacche più usate per la protezione delle superfici.

Utilizzi: Membrane con stampa digitale e serigrafia, dai cartelloni pubblicitari fino ad elementi architettonici con decorazioni grafiche

Prestazione e vantaggi:

- Superficie ottimizzata per la stampa ➔ risultati eccellenti con la tecnologia della stampa digitale (inchiostro - solvente / eco solvente / UV / latice) e serigrafia
- Materiale perfettamente planare ➔ per un processo di stampa senza problemi
- Qualità costante ➔ riduce i tempi di preparazione e gli scarti
- Standard europeo di qualità e ambiente (REACH) ➔ sicurezza per dipendenti e clienti

Las empresas líderes del sector de impresión digital y serigrafía valoran la calidad constante y la composición uniforme de la superficie de los tejidos de impresión de Sattler PRO-TEX. Nuestros tejidos se caracterizan por su buena absorción del color y alto brillo de los colores así como su aptitud para combinarse con las lacas para la superficie convencionales.

Aplicaciones: Estructuras de membrana con impresión digital o serigráfica, desde las más sencillas banderolas publicitarias hasta elementos arquitectónicos creados con elementos gráficos

Propiedades y beneficios:

- Superficie óptima para la impresión ➔ los mejores resultados de impresión tanto para impresión digital (solvente/eco-solvente/tintas UV y de látex), así como para la tecnología serigráfica
- Excelente alisado ➔ para un proceso y ciclo de impresión libres de complicaciones
- Calidad constante garantizada ➔ menos tiempo de preparación y menos desechos
- Calidad y estándares del medio ambiente europeos (REACH) ➔ seguridad para sus empleados y clientes

Les entreprises leaders dans l'impression numérique ainsi que dans la sérigraphie apprécient la qualité constante et la structure régulière de la surface des tissus dédiés à l'impression de chez Sattler PRO-TEX qui sont caractérisés par une bonne absorption de la couleur, une haute brillance des couleurs ainsi que la bonne compatibilité avec tous les vernis protecteurs pour les surfaces.

Applications : Structures de membrane façonnées pour l'impression numérique ou la sérigraphie des banderoles publicitaires aux éléments architecturaux conçus pour le graphique

Prestation et avantages:

- Surface optimisée pour l'impression ➔ meilleurs résultats d'impression tant pour l'impression numérique (solvent, eco-solvent, UV, encres latex) que pour la sérigraphie
- Planéité excellente ➔ pour une impression sans problème
- Qualité constante ➔ réduction des temps de préparation et du rebut
- Standards de qualité et d'environnement européens (REACH) ➔ sécurité pour vos collaborateurs et clients



**SATTLER
PRO-TEX**

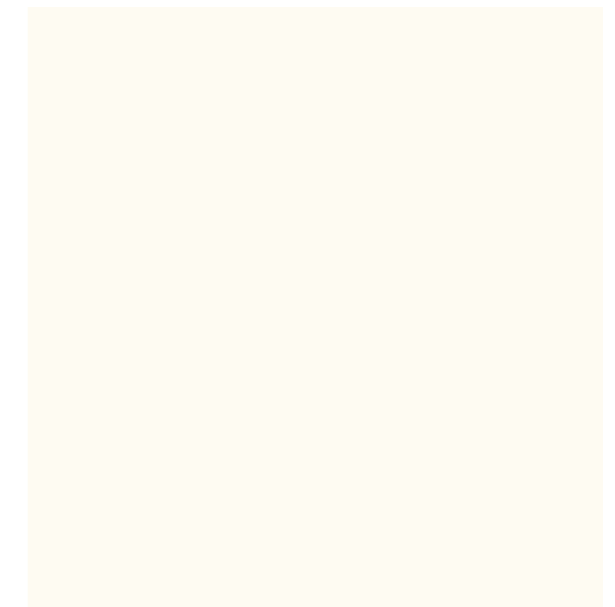
Printex

FUNCTIONAL

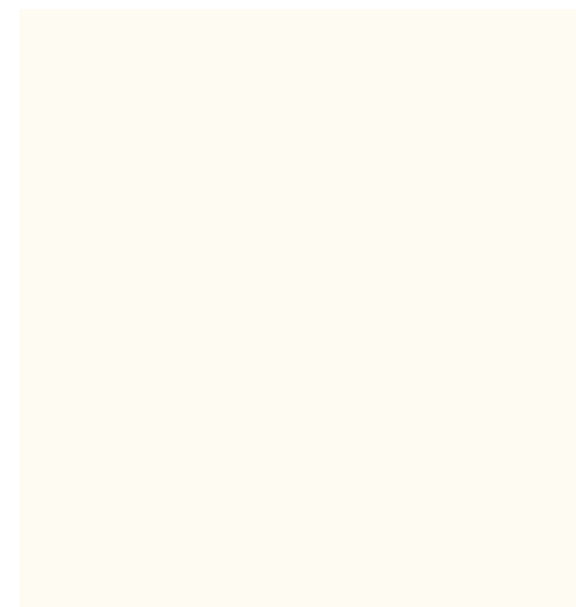


775 112
Printex Frontlit Standard

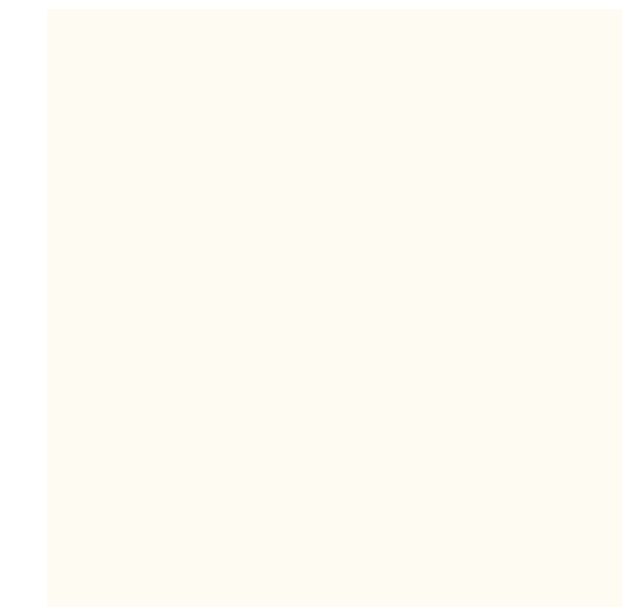
↔ 109 / 218 / 320 cm



772 155
Printex Frontlit FR



719 191
Printex Blockout FR



689 S99
Printex Blockout Classic

↔ 320 cm



Sonderartikel mit Mindestbestellmenge | special production with minimum order quantity | Articoli non standard con quantità min. | Artículos especiales sujetos a cantidades mínimas | Article disponible sur production spéciale avec quantité minimale à commander

Verwandte Produkte | related products | Articoli simili | productos relacionados | Produits associés: **COMPLAN Digital**