

SYLUTEX - Technische Textilien
für Werbeflächen



SYLUTEX - Technical Textiles
for Sign Materials

Synteen & Lückenhaus ist ein spezialisierter Hersteller von beschichteten und ausgerüsteten Gittergeweben. Diese Gewebe eignen sich hervorragend zum Einsatz in der großformatigen Innen- und Außenwerbung. Die Einsatzmöglichkeiten der Gittergewebe sind nahezu unbeschränkt und ermöglichen so eine große Flexibilität in der Herstellung von textilen Großflächen.

.....> Unser Erfolgsrezept: Produktfertigung nach Kundenwunsch und -spezifikation, hochwertige Lösungen und vielseitige Weiterverarbeitung.

Synteen & Lückenhaus is a specialized manufacturer of coated and finished grid fabrics. These fabrics are outstandingly suitable for use in large internal and external advertisement. The possibilities of using grid fabrics are nearly unlimited and enable great flexibility in the production of big textile billboards.

.....> Our key to success: production according to customers' request and specification, high-quality solutions and varied processing.

Beste Qualität für einen großen Werbeauftritt

Ob an Straßen, Fassaden, in Museen oder bei Veranstaltungen, überall sind sie zu sehen - die textilen Werbeflächen im XXL-Format. Hinter diesen werbewirksamen Flächen stehen anspruchsvolle technische Gewebe, die höchsten Anforderungen genügen müssen. Eine hohe UV-Stabilität, die antistatische oder schwer entflammable Ausrüstung sind nur einige der geforderten Eigenschaften. Für diesen Bereich werden ausschließlich hochfeste Polyesterfasern und nicht brennbare Glasfasern verarbeitet. Mittels einer PVC-Beschichtung und spezieller Verarbeitung in der Ausrüstung erhalten die Textilien die geforderten chemischen und physikalischen Eigenschaften.

Small mesh for large use

Beside roads, facades, in museums or at events, everywhere you can see them - the sign materials in XXL-format. Behind these effective advertising areas there are technical textiles that have to be resistant to the highest demands. High ultraviolet stability, antistatic or low flammability finishing are only some of the requirements. For this area, exclusively high-tenacity polyester fibres and non-inflammable glass fibres are used. By means of PVC-coating and special processing during finishing the textiles get the required chemical and physical characteristics that provide protection against environmental influences.

Die Gewebe können in den verschiedenen Druckverfahren wie Digitaldruck, Siebdruck oder Sublimationsdruck verarbeitet werden. Die Produktionsstandorte und Prozessabläufe sind nach DIN ISO 9001:2000 zertifiziert. Regelmäßige Qualitätskontrollen garantieren zudem eine gleich bleibend hohe Produktqualität.

The fabrics can be used in different processes such as, digital printing, screen-printing or sublimation printing. The production locations and processes are certified according to DIN ISO 9001:2000. Furthermore, regular quality controls guarantee a consistently high product quality.

**synteen &
lückenhaus**

Know-how. Quality. Innovation.

:: Synteen & Lückenhaus ist einer der weltweit führenden Hersteller von innovativen textilen Flächen. Die mehr als 100-jährige Erfahrung im Bereich Weben und Ausrüsten garantiert perfekte und maßgeschneiderte Lösungen für unterschiedlichste Branchen und Anwendungen.

:: Synteen & Lückenhaus is one of the world-wide leading manufacturers of innovative technical textiles. More than 100 years of experience in weaving and coating technology ensures perfect customized solutions to meet the requirements of your application.





Für jede Anwendung die perfekte Lösung

Die SYLUTEX Media Textilien können für unterschiedlichste Anwendungen im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden. Je nach Einsatzzweck und Größe werden unterschiedliche Materialien verwendet. Ob feinstes oder sehr dichtes Mesh-Material für einen effektvollen Werbeauftritt oder texturiertes Mesh mit hervorragender Farbsättigung für einen außergewöhnlichen Messeauftritt benötigt wird, das breite Sortiment an Media-Textilien lässt keine Wünsche offen. Unsere Standardprodukte können in Breiten bis 500 cm ab Lager abgerufen werden. Unsere Fertigung nach Kundenspezifikationen ermöglicht viele und interessante Anwendungen.

For every application the perfect solution

The SYLUTEX sign materials can find applications in interior and exterior areas. Depending on the usage and dimension, different materials are used. The most fine mesh-material for an effective advertisement, texturised mesh with an outstanding colour saturation for an extraordinary fair or an extremely dense, but nevertheless light Frontlit-mesh for the XXL presentation, the wide range of sign materials will fulfil every request. Our standard products can be delivered ex stock in the widths of 160 cm, 320 cm and 500 cm. Our production to customers' specifications enables many new and interesting applications.



Anwendungen

- Innen- und Außenwerbung
- Dekoration Architektur
- Messestände

Applications

- Indoor and outdoor advertisement
- Decoration works
- Exhibition booths





Produkt Product	Gewicht/Weight g/m ²	Bruchdehnung Elongation at break (%)		Höchstzugkraft Tensile strength (daN/5cm)		Brandverhalten Flame retardance DIN 4102	Material Material	Beschichtung Coating
		Kette Warp	Schuss Weft	Kette Warp	Schuss Weft			
Für Innen- und Außenwerbung / For indoor and outdoor applications								
Sylutex Mesh Standard SGI 002081	260	23	24	170	170	B1	PET	PVC
Sylutex Mesh Supreme STME01400	385	21	27	250	170	B1	PET	PVC
Sylutex Frontlit Mesh STME01280	300	19	22	250	220	B1	PET	PVC
Nur für Innenwerbung / For indoor applications only								
Sylutex Frontlit Glass Mesh GGMEO0010	380	22	35	220	260	B2	Glass	PVC
Kommentare Comments	Einseitig bedruckbar, One side printable: SGI 002081, GGMEO0010, LTME00010 (Sublimationsdruck/Sublimation printing), LTME00015 Beidseitig bedruckbar, Both sides printable: STME01400, STME01280							

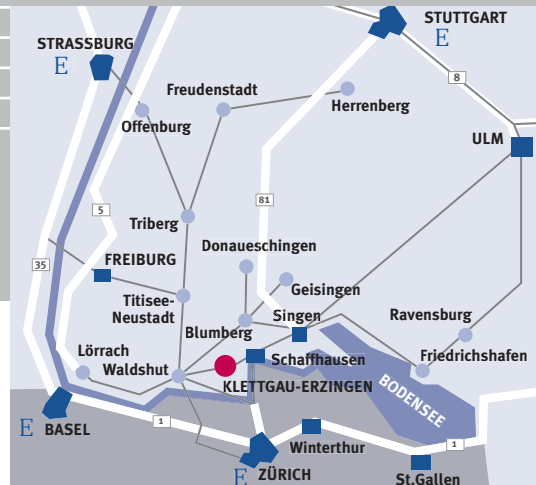
Weitere Konstruktionen auf Anfrage. / Other products on request.

Lösungen nach Maß

Die Tabelle zeigt eine kleine Auswahl des umfangreichen Sortiments für den Bereich textile Werbeflächen. Warenbreiten von 100 bis 500 cm sind möglich. Die Produkte können mit Heißluft oder Hochfrequenz verarbeitet werden. Für weitere Informationen nehmen Sie bitte Kontakt mit unserem Produktmanagement für den Sign-Bereich auf.

Customized solutions

The table shows a small selection of the extensive range for sign materials. Widths from 100 cm up to 500 cm are possible. The products can be fabricated using hot air or high frequency welding. For further information please contact our product management for sign materials.



Innovative Lösungen von Synteen & Lückenhaus im Überblick:
Innovative solutions of Synteen & Lückenhaus at a glance:

Technische Textilien für
Technical Textiles for

- Dichtungsbahnen
Flexible Waterproofing
- Windschutz und Schattierung
Shading and Wind Protection
- Geotextilien
Geotextiles
- Industrielle Beschichtungen
Industrial Coatings
- Zäune
Fences
- Bauarmierungen
Construction Reinforcement
- Heißluftballons
Hot-Air Balloons
- Automobilindustrie
Automotive Industry
- Faserverbundwerkstoffe
Composites

Bitte fragen Sie nach unserem ausführlichen Informationspaket.
Please ask for our detailed information package.



Synteen & Lückenhaus Textil-Technologie GmbH

Robert-Stehli-Strasse 8
79771 Klettgau-Erzingen, Germany
Phone + 49 - (0)77 42/85 1-0
Fax + 49 - (0)77 42/85 1-186
verkauf@synteen.de
www.synteen.de
www.lueckenhaus.de