



LIKO-Glass®



interiors

Seriosität
Korrektheit
Solidität

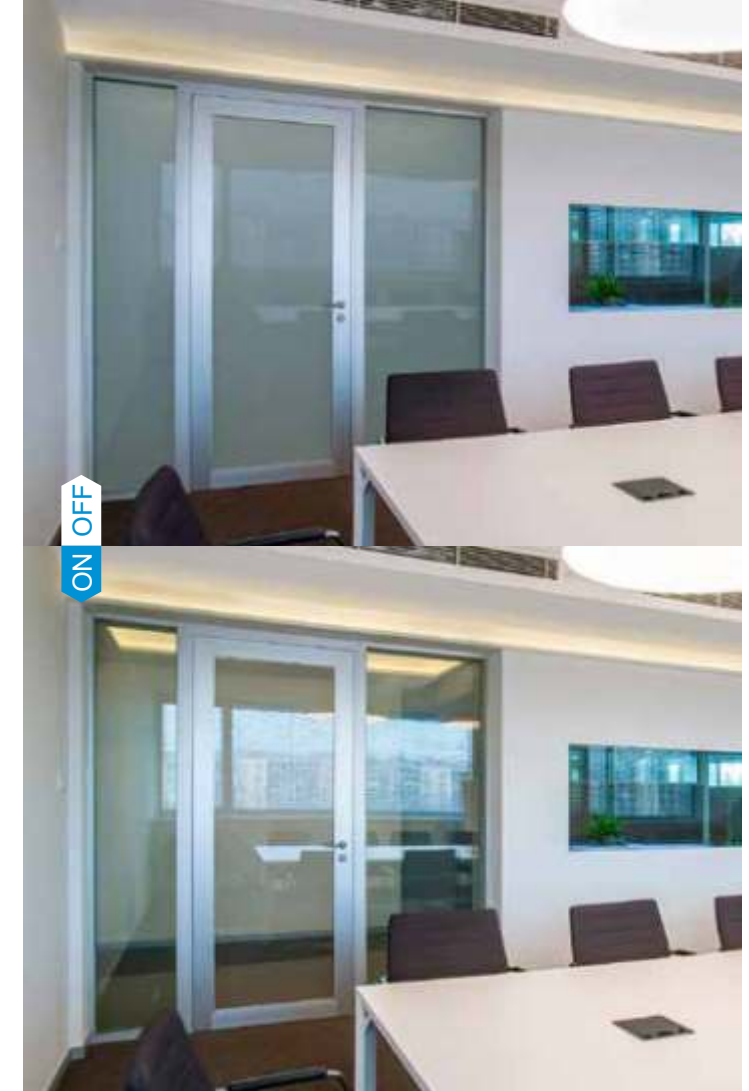
LCD GLASS

GLAS, DAS DISKRET IST

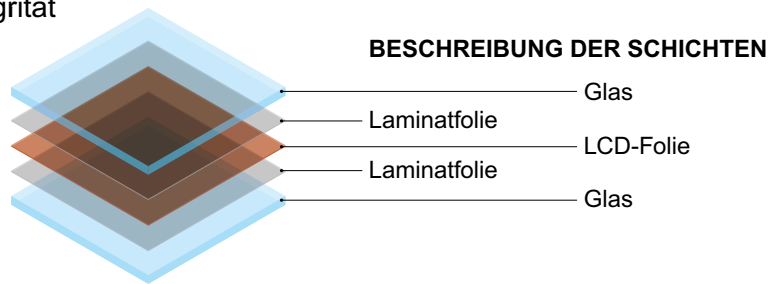
- Glas mit wechselbarer Lichtdurchlässigkeit
- Elektrische Bedienung
- Diskretion, Schutz vor UV-Strahlen
- Stufenweiser Übergang



WIE FUNKTIONIERT ES?
 In der undurchsichtigen Folie befinden sich zufällig orientierte LCD-Kristalle. Während der Speisung mit elektrischem Strom gruppieren sie sich und die Folie wird durchsichtig.



- Privatsphäre und Sicherheit mit architektonischer Integrität
- Visuelle Betonung des Interieurs und Exterieurs
- Ohne störende Jalousien und Vorhänge, auf denen sich Staub und Bakterien fangen
- Kombination von Schönheit und Funktionsfähigkeit
- Dient ebenfalls als Bildwand



Technische Grundparameter

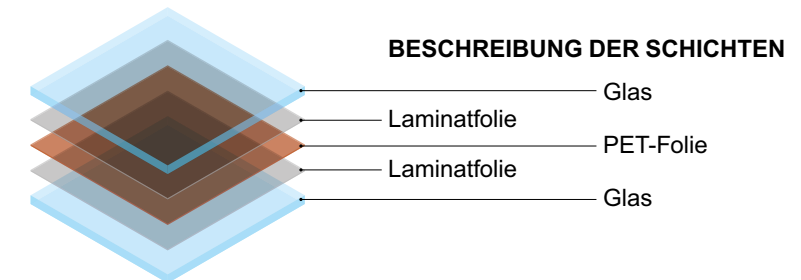
	Modus	Spezifikation
Optische Eigenschaften		
Lichtdurchlässigkeit	On / Off	68 % / 1 %
Vernebelungsprozentsatz	On / Off	6 % / 80 %
Beobachtungswinkel	On	mehr als 150°
UV-Undurchlässigkeit	On/Off	98 %
Elektrische Eigenschaften		
Anschlusswert	On	75 V (AC 50–60 HZ), 1 000 mA
Umschaltzeit aus dem durchsichtigen in den undurchsichtigen Modus	On-off	bis 2 s
Umschaltzeit aus dem undurchsichtigen in den durchsichtigen Modus	Off-on	bis 0,3 s
Elektrischer Energieverbrauch	On	5 W/m ²
Maximale Größe		3 000 × 1 750 mm
Lebensdauer		mehr als 50 000 Stunden
Farbdurchführungsmöglichkeiten der eingelegten Folie		milchig, grau, hellblau, grün, schwarz
Farbmöglichkeiten der benutzten Glastafeln		klar (float), durchgefärbt in der Masse



GRAPHIC GLASS

GLAS, DAS SIE INSPIRIERT

- Effektvolle Lösung mit durch Glas geschützter Graphik
- Abwaschbar
- Beständig
- Unendliche Menge von Mustern, Tapeten, Fotos
- Einfache Montageart



Technische Grundparameter

	Spezifikation
Maximale Abbildungsgröße	1 361 × 1 610 mm
Abbildungsqualität und Druckeigenschaften	600, 900, 1 200 dpi, auf jeder Seite kann sich eine andere Graphik befinden, sie kann durchsichtig, oder undurchsichtig sein
Maximale Glastafelgröße	4 400 × 2 000 mm
Laminierungstemperatur	80–130 °C
Foliendicke	0,38 mm
Farbdurchführungsmöglichkeiten der eingelegten Folie	die farbigen Folien können beliebig kombiniert werden – so können 400 Farbkombinationen der Folien erworben werden

STRUCTURE GLASS

GLAS MIT TIEFE

- 3D-Objekte deckendes Glas, wie Gewebe, Strukturen, kleine Objekte u. ä.
- Abwaschbar
- Beständig
- Einfache Montageart

Technische Grundparameter

	Spezifikation
Maximale Größe	4 400 × 2 000 mm
Laminierungstemperatur	80–100 °C
Typen der Dekorationseinlagen	84 Typen (Papier, Textil, Metall)



LED GLASS

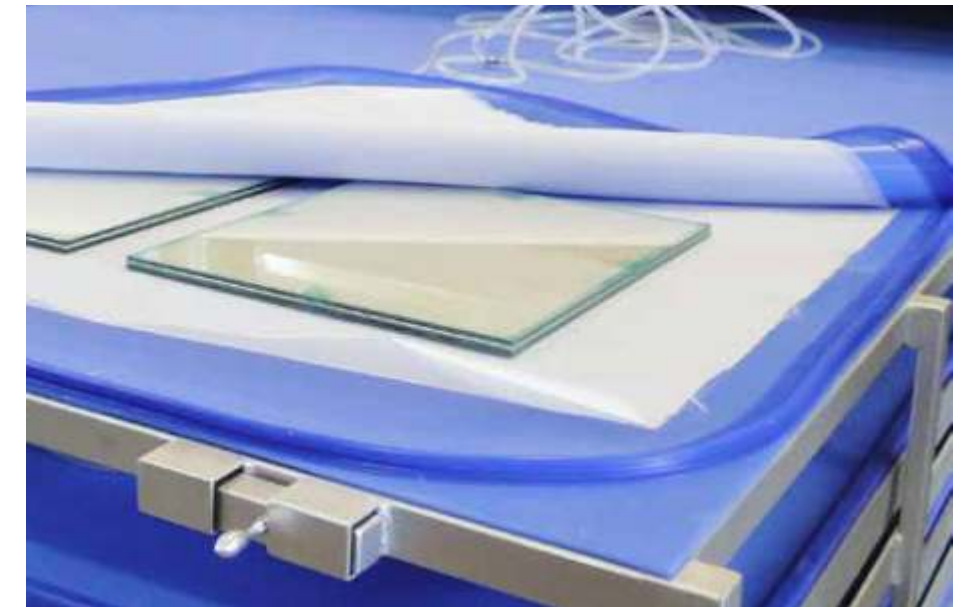
- Glas mit LED-Dioden
- Elektrische Bedienung
- Möglichkeit der Farbenänderung
- Lichtquelle
- Interessantes ästhetisches Element
- Aufschriften, Hinweise
- Einfache Montageart



FOLIE EVALAM

WIR ARBEITEN MIT DER LAMINIERUNGSFOLIE EVALAM. DEN KLIENTEN KÖNNEN WIR DANK DESSEN EINZIGARTIGE EIGENSCHAFTEN DER GLASWÄNDE UND –TRENNWÄNDE ANBIETEN

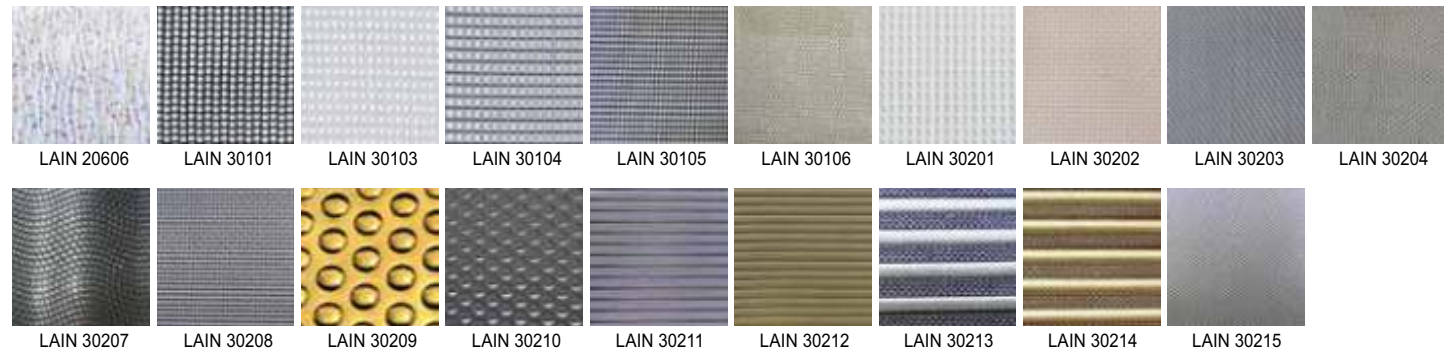
- Perfekte Schalldämmung, wirksamer als bei der PVB-Folie
- Perfekte Durchsichtigkeit
- Mechanische und Farbenbeständigkeit in Temperaturen von -40 bis +80
- Eine viel höhere Feuchtigkeitsbeständigkeit im Vergleich mit der PVB-Folie



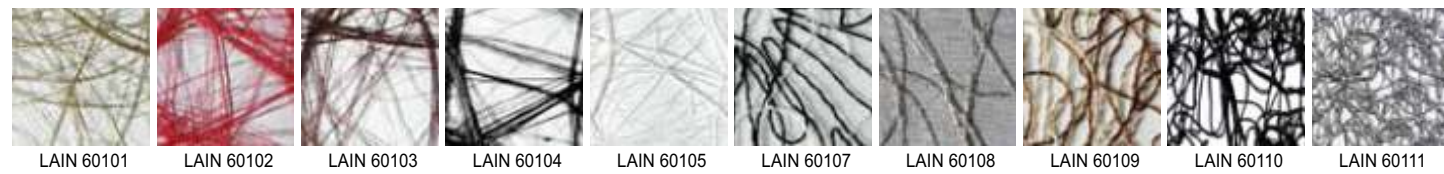
- Verarbeitungsvermögen bei niedrigen (80°C) und hohen (135°C) Temperaturen. Über diese Eigenschaft verfügt sie als einzige Folie auf dem Markt. Dies ermöglicht Werkstoffe wie Papier und Textil zu bearbeiten, welche die hohe Temperatur sonst beschädigen würde.
- Von den bloß 14 EVA COLOR-Grundfarben können 400 Farbkombinationen der Folien erworben werden.
- Bis zu 2 500 Varianten der Dekorationseinlagen aus den verschiedensten Werkstoffen (Papier, Textil, bedruckbare PET, holographische Werkstoffe, LCD, LED, 3D-Anstriche, ...).
- Die meisten Einlagen sind gegen hohe Laminierungstemperaturen beständig.
- Beständigkeit gegen UV-Strahlen – mit der Zeit kein Blasswerden.
- Verschiedene Anwendungsmöglichkeiten – gebogenes Glas, Sicherheits-, LCD- und LED-Glas
- Erprobungsmöglichkeit und Konsultation bezüglich der erwogenen Laminierung jedweden Werkstoffs direkt im Labor beim Folienhersteller.
- Zertifizierungen gemäß EU-Vorschriften.

STRUCTURE GLASS

NETZE UND METALL



DRAHTSTRUKTUR



GLÄNZENDE SEIDE



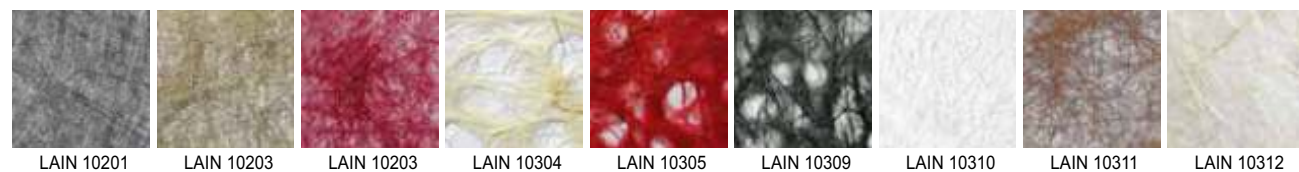
LICHTDURCHLÄSSIGE SEIDE



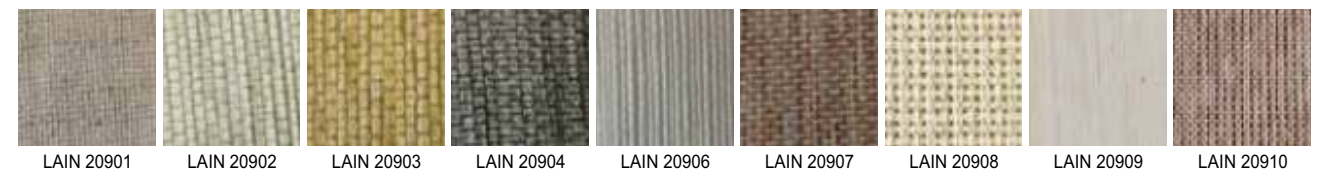
ZERDRÜCKTE SEIDE



PAPIER



ORGANISCHE WERKSTOFFE



MARMOR



STRUKTUR DER FIRMA

ENERGY

Der Geschäftsbereich Energy orientiert sich auf Energieersparnis. Wir bauen neue Objekte, bestehende Objekte werden wärmedämmend. Energy nutzt die Erfahrungen, die wir im Rahmen der Programme Living Buildings® und Smarisol® erworben haben.

PRODUCTION

Der Geschäftsbereich Production produziert technologische Linien und deren Teile aus Kohlenstoff- und Nirostahl sowie Aluminium. Unsere Produkte sind Lieferbestandteil technologischer Komplexe in ganz Europa. Im Geschäftsbereich Production arbeiten 70 Mitarbeiter.

INTERIORS

Der Geschäftsbereich Interiors befasst sich mit der Produktion und Montage verstell- und verschiebbarer Wände und Einbauten® in Hallen. Auf diesem Gebiet gehören wir zur Weltspitze. Mit unserem Handelspartner planen wir ein gemeinsames Unternehmen für die Wandherstellung in Indien.

INTERNATIONAL

LIKO-Style®

ENERGY ◀
Smarisol®
Living Buildings®



▶ INTERIORS
LIKOfon®
LIKOform®
LIKO-Space®
inLIKO®

PRODUCTION
Support
Industry

Die Gesellschaft LIKO-S wurde im Jahr 1992 gegründet. Derzeit gehört sie zu den erfolgreichsten europäischen Firmen in ihrem Bereich. Wir haben Zweigstellen in der Slowakei, in Ungarn und Polen und Exportpartner in zwölf Ländern Europas. Es verbindet uns eine gemeinsame Vision: an der Spitze in unserer Branche zu sein und den Kunden beste Dienstleistungen anzubieten. Bei Verhandlungen mit unseren Handelspartnern sind wir bestrebt, als eine seriöse, korrekte und solide Firma aufzutreten und den echten Sinn dieser Worte zu erfüllen. Die hohen Anforderungen, die wir auf uns nehmen, bilden die Grundlage für Wachstum und Entwicklung in Zukunft. In der Firma LIKO-S arbeiten sowohl erfahrene Fachleute als auch junge, talentierte Menschen, die bei der Realisierung von Projekten im In- und Ausland Erfahrungen sammeln. Bei der Entwicklung arbeiten wir mit Spitzenfirmen in Holland, Dänemark, Belgien, der Schweiz, Deutschland, Österreich, Kanada und den USA zusammen. Alle Produkte werden nach den europäischen Normen in akkreditierten Prüfstellen sowie auf die Umweltauflagen des LEED-Standards hin getestet.



Member of  **LIKOS**
international 

Ihr Trennwandspezialist

tschanz

Deckenverkleidungen AG

Gewerbstrasse 13, Lätti
CH-3053 Münchenbuchsee
Telefon 031 869 57 75
www.tschanz-decken.ch
info@tschanz-decken.ch