

Intelligente Klebelösungen für Fenstersysteme

Klebebandportfolio –
hergestellt von Lohmann

Zuverlässige Klebelösungen für dauerhaften Komfort und Sicherheit

Als strategischer Partner der Fensterindustrie arbeitet Lohmann eng mit seinen Kunden zusammen, um komplexe Herausforderungen in der Fensterproduktion zu lösen und die Funktionsfähigkeit zu maximieren. Durch die gemeinsame Entwicklung maßgeschneiderter Klebelösungen für verschiedene Fensteranwendungen helfen wir Ihnen, eine fortschrittliche Produktfunktionalität und -sicherheit zu erreichen und somit eine lange Lebensdauer der Fenster zu gewährleisten.






Sichere Verklebung für perfekten Einbruchschutz

In Zusammenarbeit mit führenden Unternehmen der Branche hat Lohmann das zertifizierte Klebesystem für Holz- und Holz-Aluminiumfenster entwickelt, das die Sicherheit und Leistungsfähigkeit der Fenster stark erhöht. In Zusammenarbeit mit Otto Chemie, Remmers, Leitz und dem ift Rosenheim wurde die IFT VE 08/4 geschaffen, die sicherstellt, dass unser System mit anderen Komponenten verträglich ist und den Einbruchschutz verbessert. Eine fortschrittliche Technik, die Langlebigkeit mit höchster Handwerkskunst verbindet.



Erfahren Sie mehr über unsere Static Direct Glazing (SDG®) Klebstofflösungen

DuploCOLL SDG® Portfolio
für statische Trockenverglasung

Ihre Vorteile:

Handhabung

— Schnelle Fertigung mit Profilen und vorappliziertem Klebeband
— Verhindert das Verrutschen der Verklotzung
— Geringeres Gewicht der Fensterkonstruktion, da der Stahlkern weggelassen oder reduziert werden kann
— Leicht zu reparieren bei Glasbruch
— Deutlich besseres Bediengefühl der Fensterflügel (bewegliche Elemente)
— Geringe Investition für Hersteller: Das Klebeband kann im Extrusionsprozess direkt auf das Profil aufgebracht werden
— Reduziert die Wartung der Fenster dank dauerhafter Entlastung der Beschläge

Design und Isolierung

— Neue Gestaltungsmöglichkeiten mit größeren Glasflächen und schlanken Flügelprofilen
— Perfekte Abdichtung zwischen Glas und Profil
— Verbesserte Wärmedämmung dank minimiertem Einsatz von Bewehrungsstahl
— Zusätzliche Isolierung durch Verwendung einer Stahlkernkammer mit Dämmmaterial
— Verbesserte Ökobilanz des Fensters (höhere Dämmwerte, weniger Verstärkungsmaterialien)

Sicherheit

— Erhöhte Einbruchsicherheit durch dauerhaften Verbund von Glas und Rahmenkonstruktion
— Langfristige Garantie für Systempartner
— ift- und RAL-zertifizierte Produkte und Systeme
— Mehr als 20 Jahre Erfahrung

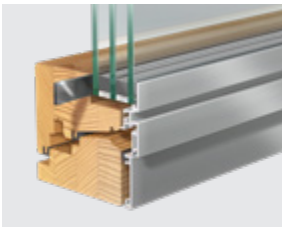
Static Direct Glazing (SDG®)

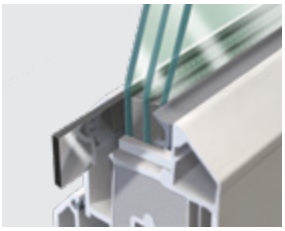
Produktempfehlung für beschichtetes Holz

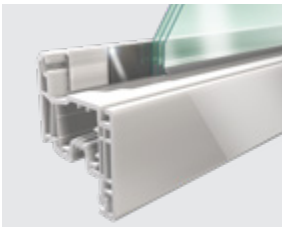
Name	Produktkonstruktion	Klebstoff
DuploCOLL 56056.1	2,0 mm PE-Schaum schwarz	Reinacrylat
DuploCOLL 56057.1	3,2 mm PE-Schaum schwarz	Reinacrylat

Produktempfehlung für PVC und Aluminium

Name	Produktkonstruktion	Klebstoff
DuploCOLL 56002	1,3 mm PE-Schaum schwarz	Reinacrylat
DuploCOLL 56003	2,0 mm PE-Schaum schwarz	Reinacrylat
DuploCOLL 56005	3,2 mm PE-Schaum schwarz	Reinacrylat







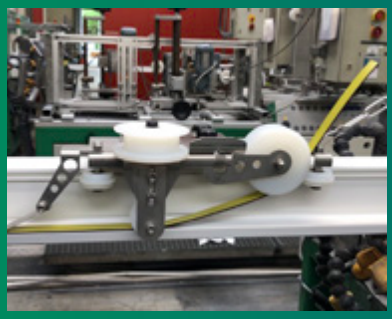
All Frames. One Tape.
Zero Compromise.

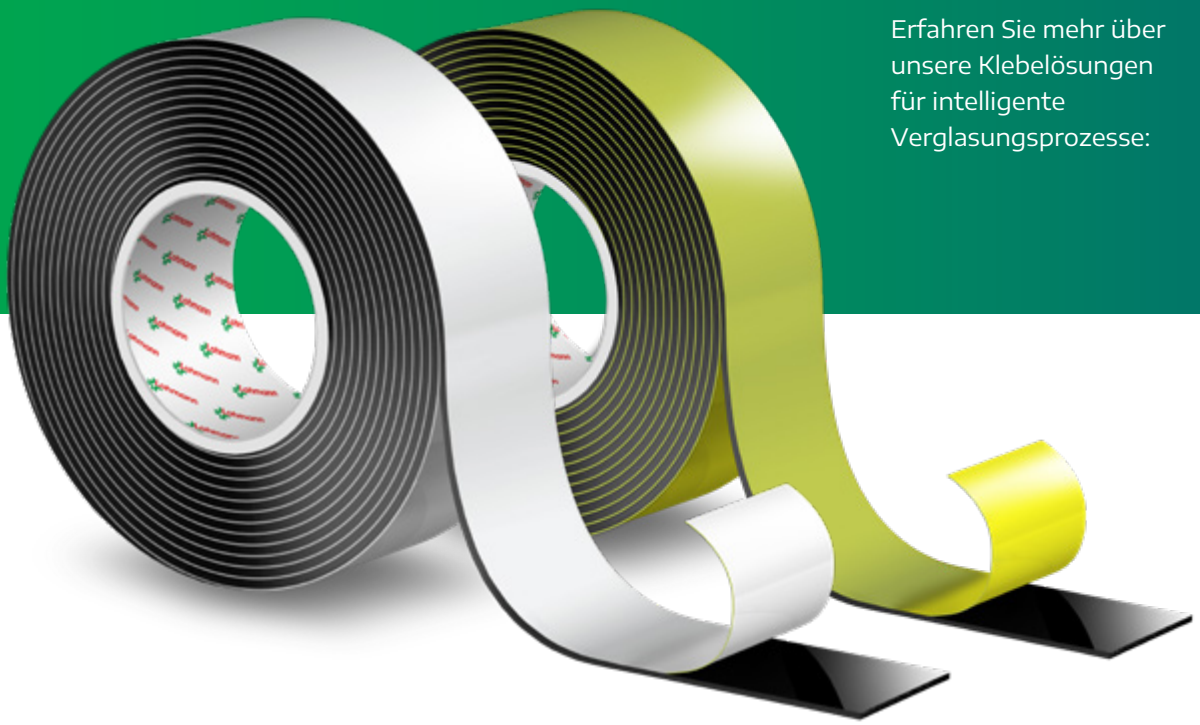
Von Hightech-Klebetechnologien bis hin zur Prozessintegration

Lohmann ist mehr als nur ein Lieferant von Klebebändern – wir sind Ihr strategischer Partner bei der Entwicklung leistungsstarker Klebetechnologien für die Fensterindustrie. Um Sie in der Projektphase zu unterstützen, bietet Lohmann eine Vielzahl von Testmöglichkeiten und Unterstützung in der Verarbeitungstechnologie an.









Erfahren Sie mehr über unsere Klebelösungen für intelligente Verglasungsprozesse:

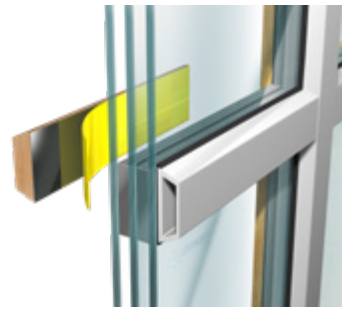
Starke Verbindungen, starke Partnerschaften:

aluplast
Fenster, Türen und Glasanbauten FINSTRAL
ALUMINIUM SYSTEMS HUECK GERMAN ENGINEERING SINCE 1814
MEVO
SALAMANDER INDUSTRIEPRODUKTE
CORTIZO
GEALAN
impra we care for wood
profine
SCHÜCO
deceuninck
GUTMANN
Internorm
remmers
TEKNOS

DuploCOLL® Portfolio
für weitere Fensteranwendungen

Sprossenverklebung

- Flexibles Schaumklebeband für hervorragenden Ausgleich von Ausdehnungstoleranzen
- Hohe UV- und Witterungsbeständigkeit
- Verwendung auf PVC, Aluminium und beschichtetem Holz
- ift-zugelassene Lösung
- Zulassung für spezielle Oberflächen wie Bio-Clean-Glas

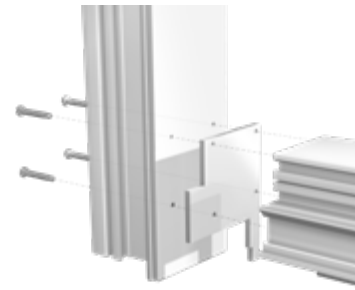


Produktempfehlung für Sprossen

Name	Produktkonstruktion	Klebstoff
DuploCOLL 9182 / 9184	1,0 mm PE-Schaum schwarz / weiß	Reinacrylat
DuploCOLL 21606 / 21607	1,0 mm PE-Schaum schwarz / weiß	Reinacrylat
DuploCOLL 56024	3,0 mm PE-Schaum schwarz	Reinacrylat
DuploCOLL 53511.4	1,1 mm Acrylschaumklebeband grau	Reinacrylat

Stanzteile als Dichtungspads

- Stanzteile können in nahezu jeder Geometrie hergestellt werden, um sich der entsprechenden Profilgeometrie anzupassen.
- Die Stanzteile können ein- oder beidseitig klebend hergestellt werden.
- Je nach Anforderung können verschiedene Dicken und Festigkeiten des Schaums variiert werden.
- Öffnungen oder Befestigungspunkte können ebenfalls in Stanzteile integriert werden.



Produktempfehlung für Dichtungspads

Name	Produktkonstruktion	Klebstoff
DuploCOLL 9182 / 9184	1,0 mm PE-Schaum schwarz / weiß	Reinacrylat
DuploCOLL 918	1,0 mm PE-Schaum weiß	Reinacrylat
DuploCOLL 919	1,5 mm PE-Schaum weiß	Reinacrylat
DuploCOLL 9192	1,5 mm PE-Schaum schwarz	Reinacrylat
DuploCOLL 920	2,0 mm PE-Schaum weiß	Reinacrylat

Die perfekte Klebelösung?
Die, die auf Ihre Anwendung zugeschnitten ist.
Wir unterstützen Sie von der Idee bis zur Integration in Ihren Prozess.

Möchten Sie mehr über Klebelösungen für die Industrie erfahren?

Besuchen Sie unsere Website oder nehmen Sie Kontakt mit uns auf:
www.lohmann-tapes.com
industrial@lohmann-tapes.com

Lohmann GmbH & Co. KG
Irlicher Straße 55
56567 Neuwied/Germany
Phone: +49 2631 34-0
info@lohmann-tapes.com

L2500308 1225 de