



Hygiene-Verschlusssysteme und elastische Sidepanels

Von modularem Aufbau bis hin zu individuellen Konstruktionen



Was uns verbindet? Verschlusssysteme und elastische Sidepanels, die in jeder Lage beste Funktionalität bieten.

Sie fertigen Baby- oder Inkontinenzwindeln, wir liefern das passende Verschlusssystem oder elastische Sidepanel. Ob modulares System oder maßgeschneidert, ob selbstklebend oder mechanisch schließend: unsere Verschlusslösungen ergänzen Ihre Produkte optimal und sorgen für sicheren Halt und höchsten Tragekomfort.

Wir sind weltweit an internationalen Produktionsstätten und mit globalem Vertriebsnetzwerk für Sie da, um für Sie die bestmögliche Lösung zu erarbeiten. Mit hochmotivierten Mitarbeitenden, mehr als 50 Jahren Erfahrung, Entwicklungs-Knowhow, DIN-zertifizierten Prozessen und einer nachhaltigen Produktion.

Mit Präzision zum Erfolg

Mehr Prozesssicherheit, Wirtschaftlichkeit und Tragekomfort durch ausgereifte Produkte.

Sie wünschen sich erhöhte Prozesssicherheit? Sie wollen wirtschaftlicher produzieren? Sie streben nach der perfekten Passform Ihrer Windel? Sie wollen herausragende Elastizität? Profitieren Sie von modernen und innovativen Verschlussystemen und elastischen

Sidepanels, die perfekt zu Ihrer geplanten Anwendung passen. Mit modularen Verschlusslösungen, die mit einer niedrigen Einsatzschwelle in Ihren Produktionsprozess integrierbar sind. Wir unterstützen Sie dabei mit technischem Support vor Ort.

Ihre Zufriedenheit steht bei uns an erster Stelle

Unsere Verschlussysteme und elastischen Sidepanels halten hohen mechanischen Belastungen stand und lassen sich ohne Probleme wieder verschließen. Sie sind flexibel, hautfreundlich und halten zuverlässig. Damit Sie mit Ihrem Produkt zufrieden sind. Und die Lebensqualität der Nutzer Ihrer Produkte weltweit steigt.

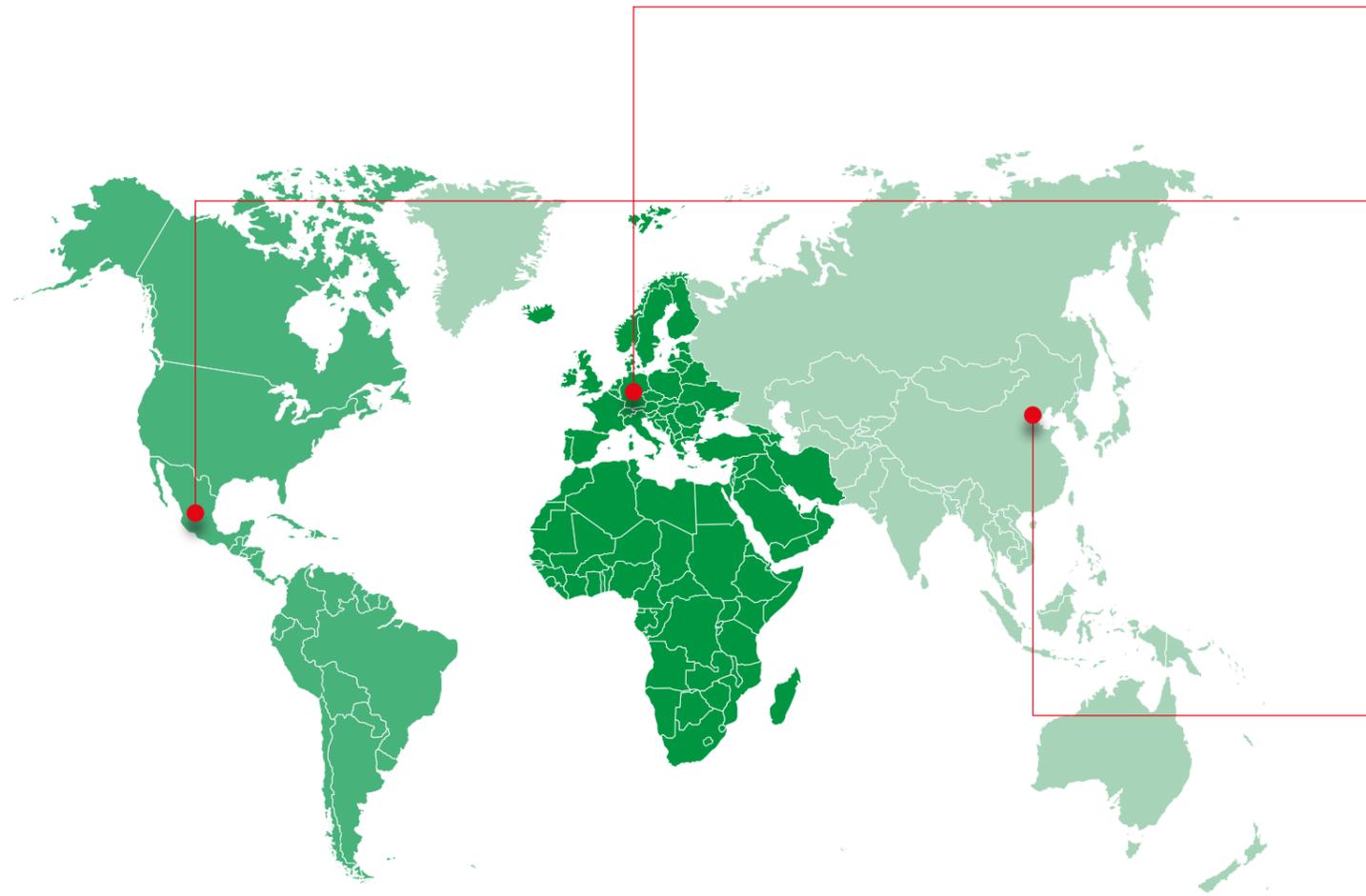


Globale Kompetenz

Mit internationalen Produktionsstätten und weltweitem Vertrieb auf allen Märkten präsent.

Wir denken global und handeln lokal. Sie profitieren von technischer Unterstützung und Beratung, die schnell bei Ihnen an Ort und Stelle verfügbar sind. An unseren Standorten in Altendorf (Deutschland), Guadalajara (Mexiko) und Tianjin (China) arbeiten rund 600 hochqualifizierte Mitarbeitende täglich daran, mithilfe modernster

Produktionsverfahren perfekte Produkte für Sie zu produzieren. Und daran, sie an die regionalen Markterfordernisse angepasst in die ganze Welt zu liefern. Das ist die Nähe zum Kunden, die uns zu einem der global führenden Hersteller von Hygiene-Verschlusssystemen gemacht hat.



Hauptstandort in Altendorf, Deutschland

An unserem Standort in Altendorf, Deutschland, werden unsere Kernkompetenzen gebündelt: Hier findet unsere R&D- und Innovationsarbeit in hochmodernen Laboren statt. Neben der Produktion unseres globalen Portfolios liegt das Kerngeschäft in elastischen Produkten, mechanischen Tapes und elastischen Laminaten. Zudem beraten und unterstützen wir unsere weltweiten Tochterunternehmen bei spezifischen Themen – ein effizienter Mix aus Verkauf, Entwicklung und Support.

- Bedienung der Regionen Europa, Naher Osten und Afrika
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015, DIN EN ISO 14001:2015 und DIN EN ISO 50001:2018

Produktionsstandort in Guadalajara, Mexiko

Seit 2006 entwickeln wir am Produktionsstandort Mexiko selbstklebende Verschlusssysteme für Baby- und Inkontinenzwindeln. 2010 kam die Produktion von mechanischen Verschlusssystemen hinzu. Dank der zentralen Lage profitieren Kunden aus allen Teilen Amerikas von lokalen Sicherheitsbeständen und kurzen Lieferzeiten. Investitionen in einen hochmodernen Maschinenpark und ein anspruchsvolles Testlabor machen Lohmann-koester Mexiko zum idealen Partner, wenn es um spezielle maßgeschneiderte Lösungen geht.

- Bedienung der Regionen Nord-, Zentral-, Lateinamerika und Karibik
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015

Vertriebsstandort in Tianjin, China

Um dem starken Marktwachstum in Asien und im Pazifikraum gerecht zu werden, wurde 2006 der Standort gegründet. Ideale Lagerungsmöglichkeiten, eine effiziente Logistikkette sowie ein umfangreiches Vertriebsnetzwerk garantieren unseren Kunden den bestmöglichen Service. Unsere Ansprechpartner stehen jederzeit vor Ort zur Verfügung.

- Bedienung der Regionen Asien und Pazifik



Qualität, auf die Sie sich verlassen können

Hochmotivierte Mitarbeitende, zertifizierte Prozesse und eine nachhaltige Produktion.

Bei unseren Verschlussystemen und elastischen Sidepanels setzen wir höchste Produktionsstandards. Auch in unserem Handeln sind wir uns der hohen Verantwortung bewusst. Das beginnt schon bei der Wahl unserer Partner. Wir arbeiten mit Unternehmen zusammen, die umweltfreundlich produzieren und höchste Hygiene- und Sicherheitsstandards befolgen. In unserer Produktion setzen wir vorwiegend lösemittelfreie und silikonisierte Trägermaterialien sowie umweltschonende Klebstoffe ein.

Erfahrene Experten arbeiten jeden Tag daran, Sie mit ihrem Knowhow zu unterstützen. Mit größter Leidenschaft, Innovationskraft und mithilfe eines effizienten Qualitätsmanagements, das seit 1996 höchste internationale Normen erfüllt. Denn seit wir vor über 50 Jahren mit der Herstellung von Hygiene-Verschlussystemen begonnen haben, wissen wir eins: Nur kompromisslose Qualität hat Zukunft.



Mit modernsten Produktionsanlagen sichern wir höchste Qualität.



Gemäß des Qualitäts- und Umweltmanagementsystems ist Lohmann-koester DIN EN ISO 9001:2015, DIN EN ISO 14001:2015 und DIN EN ISO 50001:2018 zertifiziert.



Wir sorgen für eine konsistente Produktqualität an jeder unserer Produktionsstätten durch moderne Maschinen und aufwändige Testverfahren.



Unsere Experten begleiten Sie auf dem Weg zum passgenauen Produkt.

Nachhaltigkeit bei Lohmann-koester

Nachhaltigkeit als Kernprinzip: In jeder Verbindung Verantwortung übernehmen.

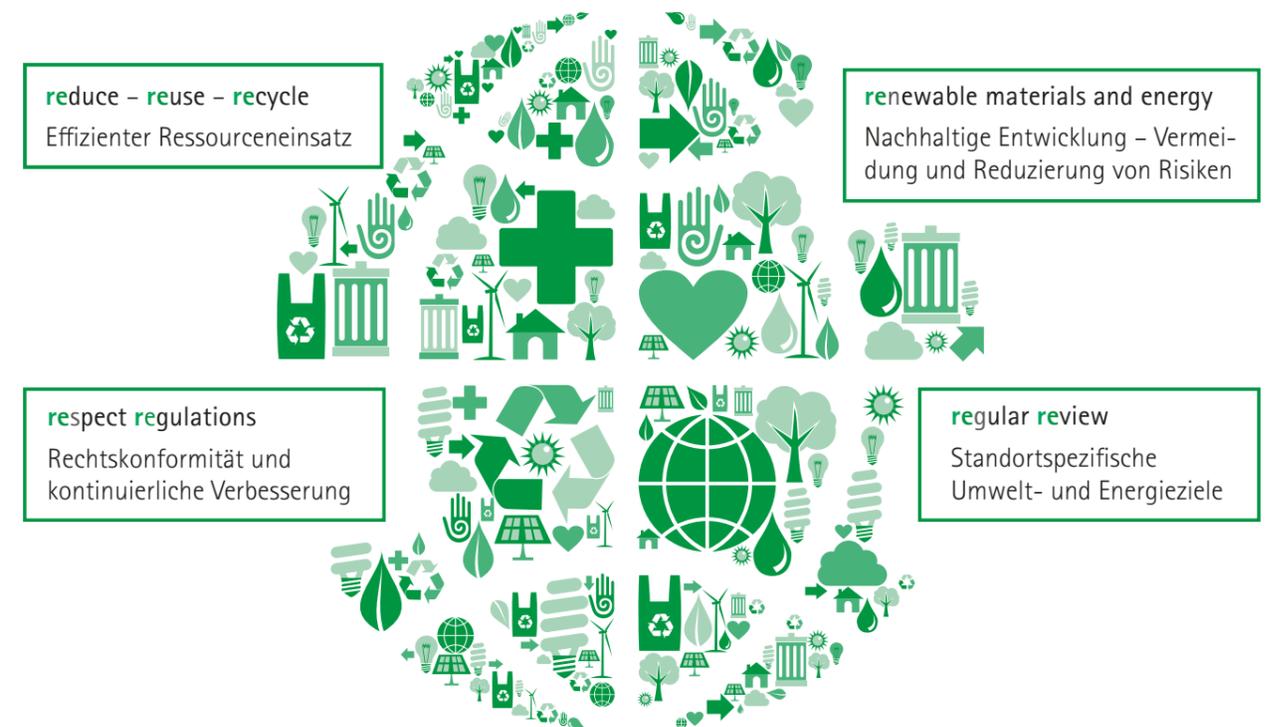
Lohmann-koester überprüft und bewertet regelmäßig die standortspezifischen Umweltauswirkungen und energetischen Aspekte, insbesondere in den Bereichen Produktion, Versorgung und Entsorgung, Logistik, Entwicklung und Beschaffung.

Außerdem verpflichten wir uns über die Einhaltung der einschlägigen umwelt- und energiebezogenen Rechtsvorschriften und anderen Anforderungen hinaus zur ständigen Verbesserung des Umweltschutzes und der energiebezogenen Leistung sowie zur Vermeidung von Umweltbelastungen.

Wir optimieren unsere Produktionsverfahren im Hinblick auf den geringstmöglichen Einsatz von Ressourcen. Die entstehenden Umweltauswirkungen durch Emissionen und Abfälle kontrollieren wir regelmäßig und versuchen, diese stets weiter zu reduzieren. Wir unterstützen den Erwerb energieeffizienter Produkte und Dienstleistungen.

Wir definieren konkrete, standortspezifische Umwelt- und Energieziele im Managementsystem, legen dort wirksame Maßnahmen fest und bewerten kontinuierlich deren Status und Angemessenheit.

Bei der Entwicklung neuer Produkte oder Produktionsverfahren berücksichtigen wir die damit verbundenen Umweltauswirkungen frühzeitig und versuchen für die Umwelt weniger gefährdende Rohstoffe und Zwischenprodukte einzusetzen.



Was uns ausmacht

In vier Prozessschritten zum perfekt an Ihren Bedarf angepassten Verschlussystem.

Zum richtigen Produkt führen viele Wege. Den besten finden wir im ständigen Dialog mit Ihnen. Denn wir betrachten Kundenorientierung als unsere Kernkompetenz und fokussieren uns deshalb ganz auf Sie und das, was Sie brauchen. Dabei verstehen wir uns nicht

nur als Zulieferer, sondern als aktiven Partner. Und gleich ob es sich um eine modulare oder individuelle Lösung handelt: Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir ein Verschlussystem, das einfach perfekt zu Ihnen passt.

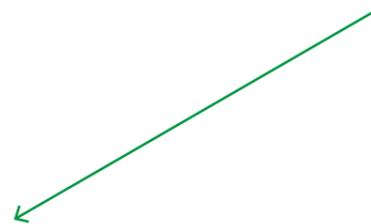


Applikation

Ausgangspunkt für jedes Verschlussystem ist das Detailwissen um die konkrete Anwendung. Gerade hier unterstützt Sie unsere Produktentwicklung mit Erfahrung und Knowhow. Wir zeigen Ihnen Möglichkeiten und Alternativen von Produktkomponenten und technischen Eigenschaften auf und definieren gemeinsam mit Ihnen das technische Wunschdesign.

Produkte

Neben unserem bewährten Standardportfolio entwickeln wir für Sie kundenspezifische Lösungen.



Prozessunterstützung

Das A und O für ein effizientes Verschlussystem ist die perfekte Integration in Ihren Produktionsprozess. Unsere kompetenten Ansprechpartner unterstützen Sie mit Rat und Tat weltweit bei Ihnen vor Ort, damit Ihr neues Produkt effizient auf Ihrer Maschine läuft.



Infrastruktur

Wir stehen Ihnen als Ansprechpartner jederzeit zur Verfügung und bieten zahlreiche Serviceleistungen. Angefangen bei der Unterhaltung eines Konsignationslagers über EDI-Services zu Safety Stocks für höchste Flexibilität.

Unser Produktportfolio

Ausgereift, vielfältig und in der Praxis bestens bewährt.

Unsere modularen Verschlusssysteme und elastischen Sidepanels bieten optimale Funktionalität in allen Lagen. Sie sind seit Jahren bewährt und halten in jeder Anwendung, was sie versprechen. Von dehnbaren und komfortablen Windelohren mit weichen Vliesstoff-Lagen sowie den dazu passenden Minitapes für Babywindeln bis hin

zu mehrlagigen Lösungen mit oder ohne elastischen Komponenten für Inkontinenzprodukte. Innovativ, hochwertig und aus den besten Rohstoffen gefertigt: Unser breites und modulares Produktportfolio im Bereich Baby- und Inkontinenzprodukte ermöglicht es Ihnen, sämtliche Anwendungsbereiche perfekt abzudecken.

Mit unseren elastischen und nicht-elastischen mechanischen sowie klebenden Tapes, Minitapes und Combitalapes bieten wir Ihnen optimale Verschlusssysteme.

Dank FlexEar®, unserem elastischen Material für Babywindeln, Pull-ups und Inkontinenzprodukte, lassen sich die Windeln besonders weit dehnen und sind durch unser Feature Breeze besonders atmungs-

aktiv und hautfreundlich. Um sie dann bestmöglich zu verschließen, haben wir die Verschlusstechnologie ProHook® sowie die FlexHook® Lines mit ausgereifter Hakenstreifengeometrie entwickelt.

Zudem bieten wir Ihnen maßgeschneiderte Verschlusssysteme für verschiedenste Zielgruppen und Anwendungsbereiche.

Am Beispiel einer Babywindel



Verschlusssysteme für Babywindeln

Bei der Entdeckung von Neuland sind die Kleinsten ganz groß. Mit Neugier und Tatendrang gilt es jeden Tag, die eigene Beweglichkeit zu erforschen. Gut, wenn da die Windeln so exakt passen, dass auch wirklich nichts daneben geht – und gleichzeitig so flexibel bleiben, um jede Bewegung des Babys „hautnah“ zu begleiten. Mit unseren innovativen Entwicklungen für Windelverschlüsse wird schon das Anziehen der Windel zum Kinderspiel.



Verschlusssysteme für Inkontinenzprodukte

Wer bis ins hohe Alter hinein Bewegungsfreiheit und Geselligkeit genießen will, lässt sich nur ungern durch körperliche Einschränkungen aufhalten. An Inkontinenzprodukte stellt dies besondere Anforderungen. Zuverlässiger Halt, leichte Handhabung und problemlose Wiederverschließbarkeit – all das erfüllen unsere Verschlusssysteme.

1. Mechanische und klebende Verschlusssysteme

- 1-, 2- und 3-lagig
- Elastische und nicht-elastische Tapes
- Weicher Vliesstoff-Träger
- Combitalapes: optimale Verschlussmöglichkeit durch eine Kombination von Haken- und Klebstoffzonen
- Starker Halt auch bei mehrmaligem Öffnen und Schließen
- Hohe Zug-, Schäl- und Scherfestigkeit
- Perfekte Hakenfunktion durch FlexHook® Lines, auch erhältlich mit ProHook®



2. FlexEar® – Elastische Sidepanels

- Elastische Windelohren für Babywindeln, und Inkontinenzprodukte
- Alle elastischen Sidepanelmaterialien sind auch erhältlich mit dem Produktfeature Breeze, für optimale Atmungsaktivität
- Pull-ups
- Höchste Elastizität
- Perfektes Rückstellverhalten
- Außergewöhnliche Weichheit



3. Einzelkomponenten

- ProHook®-Haken
- Klebstoffe
- Single rolls
- Für verschiedenste Anwendungsbereiche
- Als Rohware erhältlich



Unsere individuellen Lösungen

Lohmann-koester bietet Ihnen alle Kompetenzen aus einer Hand.

Kundenspezifische Lösungen sind für uns eine Selbstverständlichkeit. Vom Definieren Ihrer Bedürfnisse und Anforderungen bis hin zum fertigen Verschlusssystem stehen wir Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.

Mit all unseren Kompetenzen. Sei es Beschichten, Laminieren, Extrudieren oder Silikonisieren von Folien, Papieren, thermoplastischen Elastomeren, Vliesstoffen oder Schaumstoffen. Und das natürlich auch Inhouse.

Angepasst an Ihre Bedürfnisse.



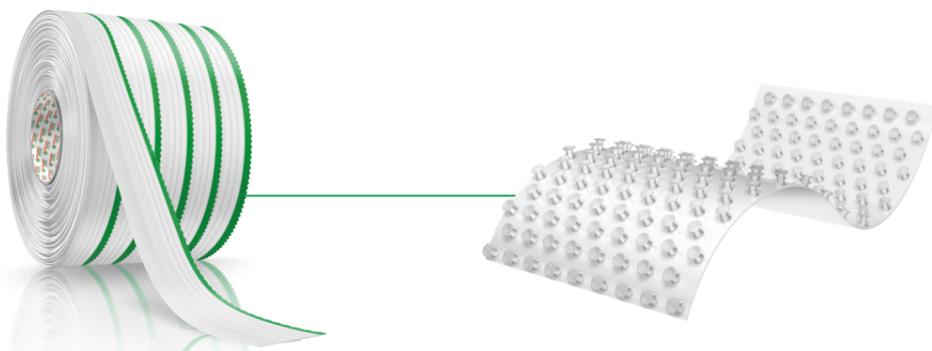
FlexEar®
Breeze



Atmungsaktive Ausrüstung unserer FlexEar® Produktfamilie.



Flexible
ProoHook®



Tapes für Hook-to-Backsheet Lösungen mit ProoHook®



Wir wissen was der Verschluss Ihres Produkts leisten muss. Und entwickeln vom ersten Design bis zum fertigen Verschlusssystem der Windel eine Lösung, die zu Ihrem individuellen Produkt passt.

Die beste Lösung ist nur die,
die genau zu Ihrer Applikation passt.

Wie wir diese finden?

Indem wir Sie beraten und begleiten.

Von der ersten Idee bis zur Integration
in Ihren Prozess.

Unsere Philosophie in drei Worten:

Smart Bonding Approach.