

Gottlieb Binder GmbH & Co. KG  
Bahnhofstrasse 19  
71088 Holzgerlingen | Deutschland

Telefon: +49 7031 683 0  
E-Mail: [info@binder.de](mailto:info@binder.de)  
Web: [www.binder.de](http://www.binder.de)

MEDIZIN- UND  
ORTHOPÄDIETECHNIK

Version 04.2024



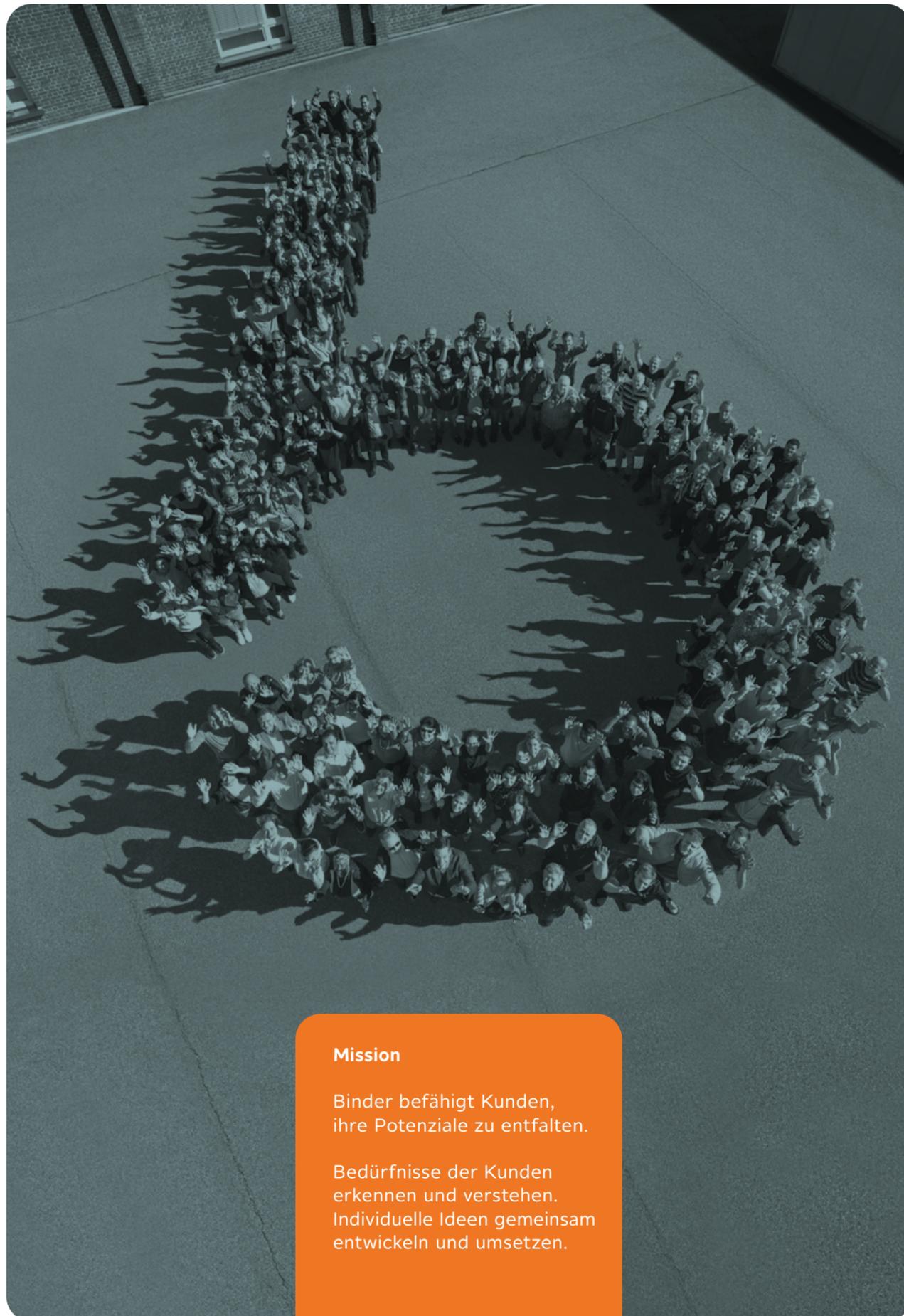
■ Individuelle Verschluss-  
lösungen: repositionier-  
und wiederverschließbar

Praktische Helfer im Dienst der Gesundheit

Diese Informationen dienen lediglich Werbezwecken und sind nicht zur Produktspezifikation geeignet. Sie beruhen auf Kenntnissen oder Untersuchungen, die die Gottlieb Binder GmbH & Co. KG als verlässlich erachtet, deren Richtigkeit oder Vollständigkeit jedoch nicht garantiert wird. Informationen hinsichtlich der Spezifikation sind auf Anfrage erhältlich.

**binder**

**binder**



#### Mission

Binder befähigt Kunden, ihre Potenziale zu entfalten.

Bedürfnisse der Kunden erkennen und verstehen. Individuelle Ideen gemeinsam entwickeln und umsetzen.

## ■ Ihr Erfolg beginnt mit unseren Lösungen

Vor mehr als zwei Jahrhunderten, im Jahr 1798, begann in Holzgerlingen die lange Erfolgsgeschichte unseres Familienunternehmens. Dabei zeichnen uns bis heute gewisse Charakterzüge aus: Wir besitzen großen Erfindergeist und legen mit einem Hang zur Perfektion größten Wert auf Qualität und Langlebigkeit.

Durch zahlreiche Entwicklungen und Patente und unsere kontinuierliche Suche nach innovativen Lösungen sind wir im Laufe der letzten zwei Jahrhunderte zum Technologieführer für Hightech-Verschlussysteme aufgestiegen. Dieser Innovationsvorsprung wird fortlaufend von uns weiter ausgebaut, indem wir zusätzlich zur eigenen Forschung und Entwicklung auf die Kooperation mit renommierten Forschungsinstituten und Hochschulen setzen. Wir entwickeln und produzieren ausschließlich in Deutschland.

Die Aufgaben unserer Kunden betrachten wir als spannende Herausforderung, der wir uns mit viel Engagement, Know-how und Leidenschaft annehmen. Unser Ziel ist es, Unternehmen jeder Branche zu befähigen, ihr Potenzial mit unseren Lösungen zu entfalten und sich so im Markt zu differenzieren.

” Was als einfache Idee begann, eröffnet heute ganz neue Dimensionen: Wir sind stolz darauf, mit vielfältigen Befestigungslösungen den Herausforderungen unserer Kunden gerecht zu werden. Individuell, passgenau, für jede Branche.



Patrick Geffers Geschäftsführer

# Ein Stück Lebensqualität für Patienten

Um besser mit ihrer Verletzung oder Erkrankung umgehen zu können, sind viele Menschen auf Hilfsprodukte angewiesen. Und auf deren Funktionalität und Komfort. Bandagen und Orthesen werden mit unseren innovativen Verschlusssystemen für Medizin und Orthopädie fixiert, Cervicalstützen oder Blutdruckmanschetten angelegt, Stomasysteme fest verschlossen. Auch im klinischen Bereich erleichtern unsere Lösungen den Alltag, etwa beim Befestigen von Einwegprodukten.

## Patientennahe Anwendungen

### Einwegprodukte

Fixierung von Schläuchen, Zugängen, Respiratoren und Wärmebandagen.

**Microplast®, Pressotex®, Velours, Klettostar® Flausch R PA, Gecko® Tape, Schnell- & Leichtbefestiger**

### Stoma- und Inkontinenzsysteme

Verschlussysteme für entleerbare Stomasysteme sowie Fixierung von Urinbeuteln und Inkontinenzprodukten.

**Microplast®, Velours, Microduotec®, Profile**

### Bandagen und Orthesen

Fixiersysteme für Orthesen der unteren und oberen Extremitäten, Cervicalstützen, Kompressionsbandagen, Splints und in der Gefäß- und Kompressionstherapie.

**Klettifix®, Klettolastic®, Klettostar®, Microplast®, Velours, Schnell- & Leichtbefestiger**



# Qualität steht bei uns an erster Stelle

Ob Nachhaltigkeit, Qualitätsmanagement oder soziale Verantwortung – wir legen hohe Maßstäbe an uns selbst und lassen uns auch extern bewerten. Die Zertifizierungen und Auszeichnungen unabhängiger Institute sind uns sehr wichtig und ein ständiger Ansporn, immer noch ein bisschen besser zu werden.



## Technische Anwendungen

### Diagnosegeräte

Fixierung und Verschlussysteme für Blutdruckmanschetten, Elektroden und Patientenpositionierung z. B. im Röntgen oder MRT.

**Klettifix®, Klettolastic®, Klettostar®, Microplast®, Pressotex®, Velours, Schnell- & Leichtbefestiger**



### OP

Verschlussysteme für OP-Bekleidung, Schlauchfixierungen, Kabelmanagement, Patientenfixierung und Positionierung sowie Polsterfixierungen auf OP-Tischen.

**Klettifix®, Klettolastic®, Klettostar®, Microplast®, Pressotex®, Velours, Schnell- & Leichtbefestiger**

### Technisches Equipment

Gehäusebefestigung von Geräten, Gasflaschenbefestigung und Dichtungsringe für Rohrpostbehälter.

**Klettifix®, Klettolastic®, Klettostar®, Microplast®, Duotec®, Pressotex®, Velours, Schnell- & Leichtbefestiger**



## ■ Klettostar®

- Premium-Haft-und-Flausch-Verschluss
- Hohe Anzahl von Öffnungs- und Schließzyklen
- Selbstklebend und als Formteil verfügbar
- Auf Profilen erhältlich
- Rücken-an-Rücken-Kaschierungen möglich
- In allen gängigen Farben der Medizin und Orthopädie erhältlich
- Flausch auch in 100 % Polyester lieferbar
- Waschbeständig
- Gemäß OEKO-TEX® Standard 100, Klasse 1 schadstoffgeprüft



## ■ Klettolastic®

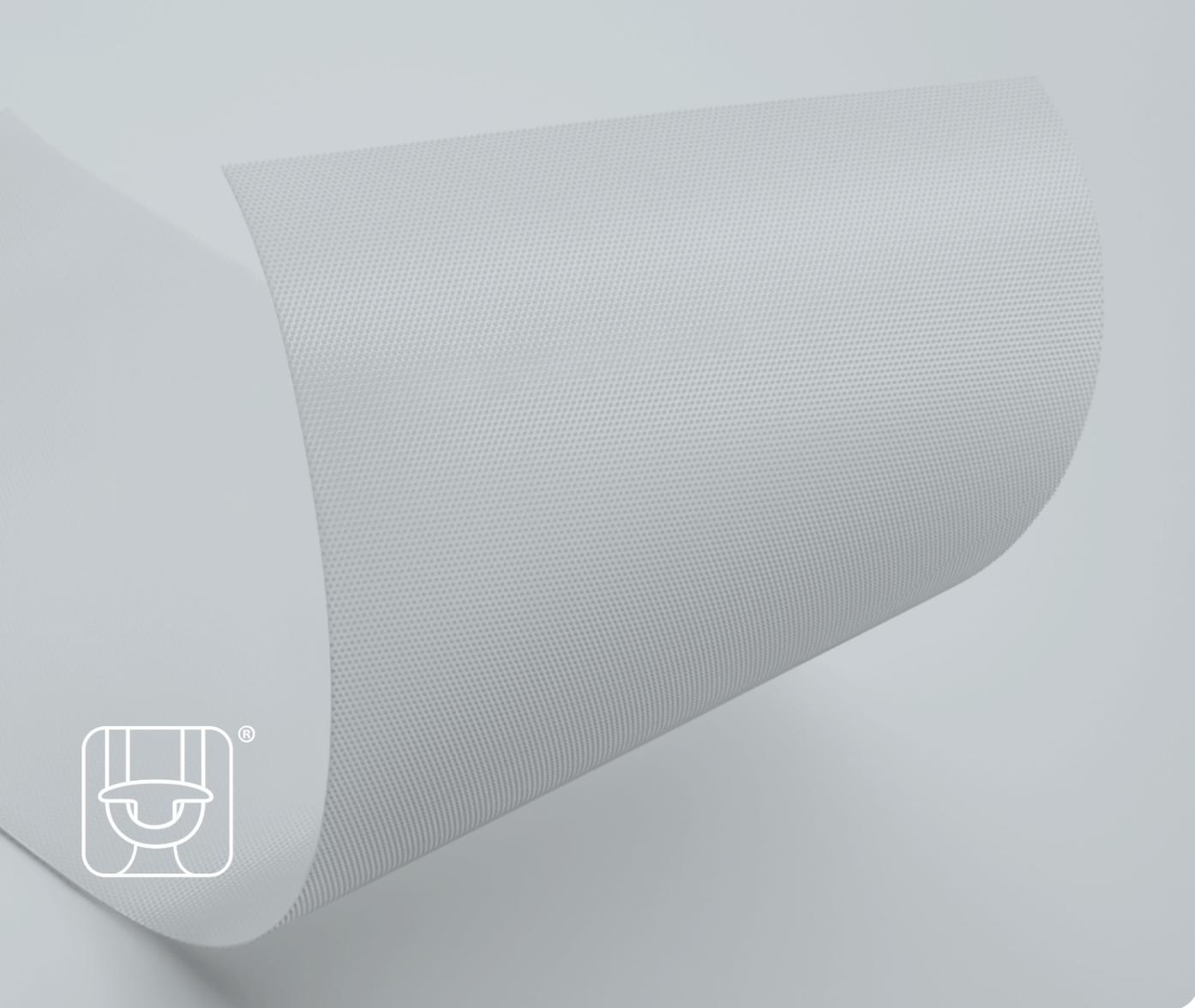
- Hochelastischer Haft-und-Flausch-Verschluss: dehnfähig bis zu 80 %
- Sehr hohe Anzahl von Öffnungs- und Schließzyklen
- Waschbeständig
- Konstante Elastizität auch nach vielen Dehnzyklen
- In allen gängigen Farben der Medizin und Orthopädie erhältlich
- Gemäß OEKO-TEX® Standard 100, Klasse 1 schadstoffgeprüft



## ■ Klettostar® Flausch R (Raschel) PA

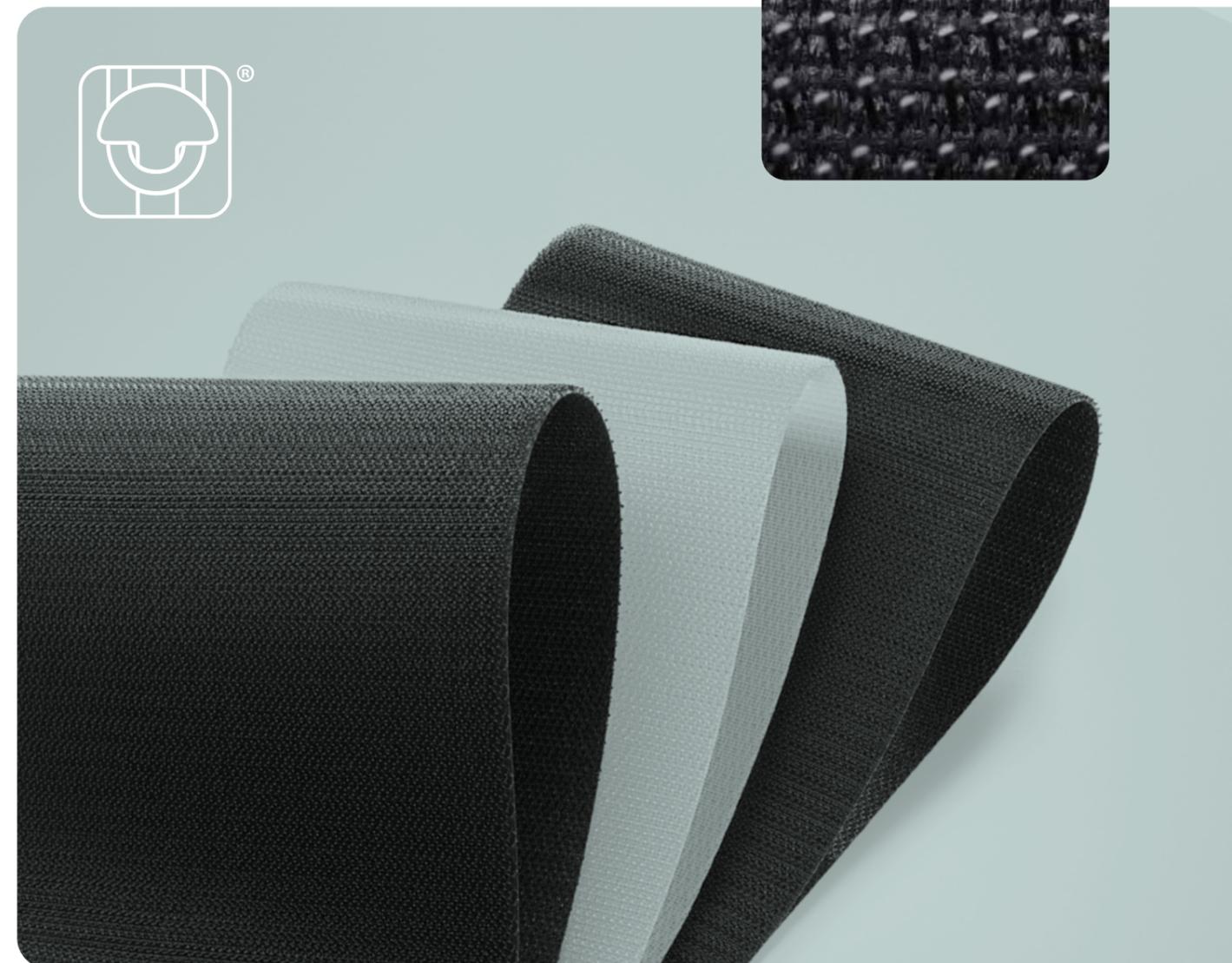
- Besonders flauschig-weicher Flausch
- Für ausgesprochen hohen Tragekomfort bei hautnahen Anwendungen in der Medizin
- Aus 100 % Polyamid
- Waschbeständig





## ■ Pressotex®

- Gewebter Pilzverschluss
- Hohe Haft-, Schäl- und Scherkräfte
- Selbstklebend und als Formteil verfügbar
- Auf Profilen erhältlich
- Rücken-an-Rücken-Kaschierungen möglich
- Selbst bei leichtem Anpressdruck hohe Verschlusskräfte
- Gemäß OEKO-TEX® Standard 100, Klasse 2 schadstoffgeprüft
- Hautfreundlich



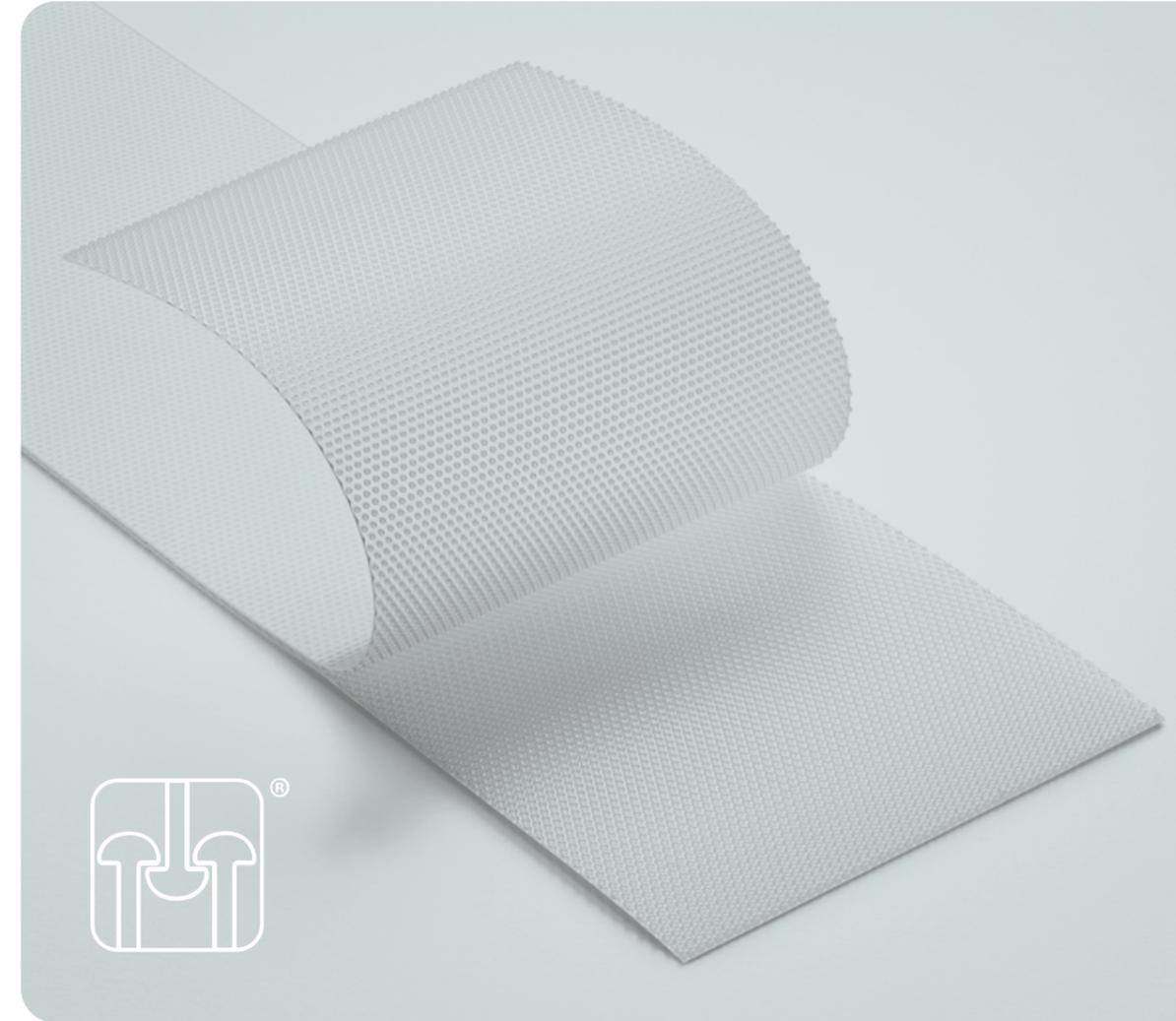
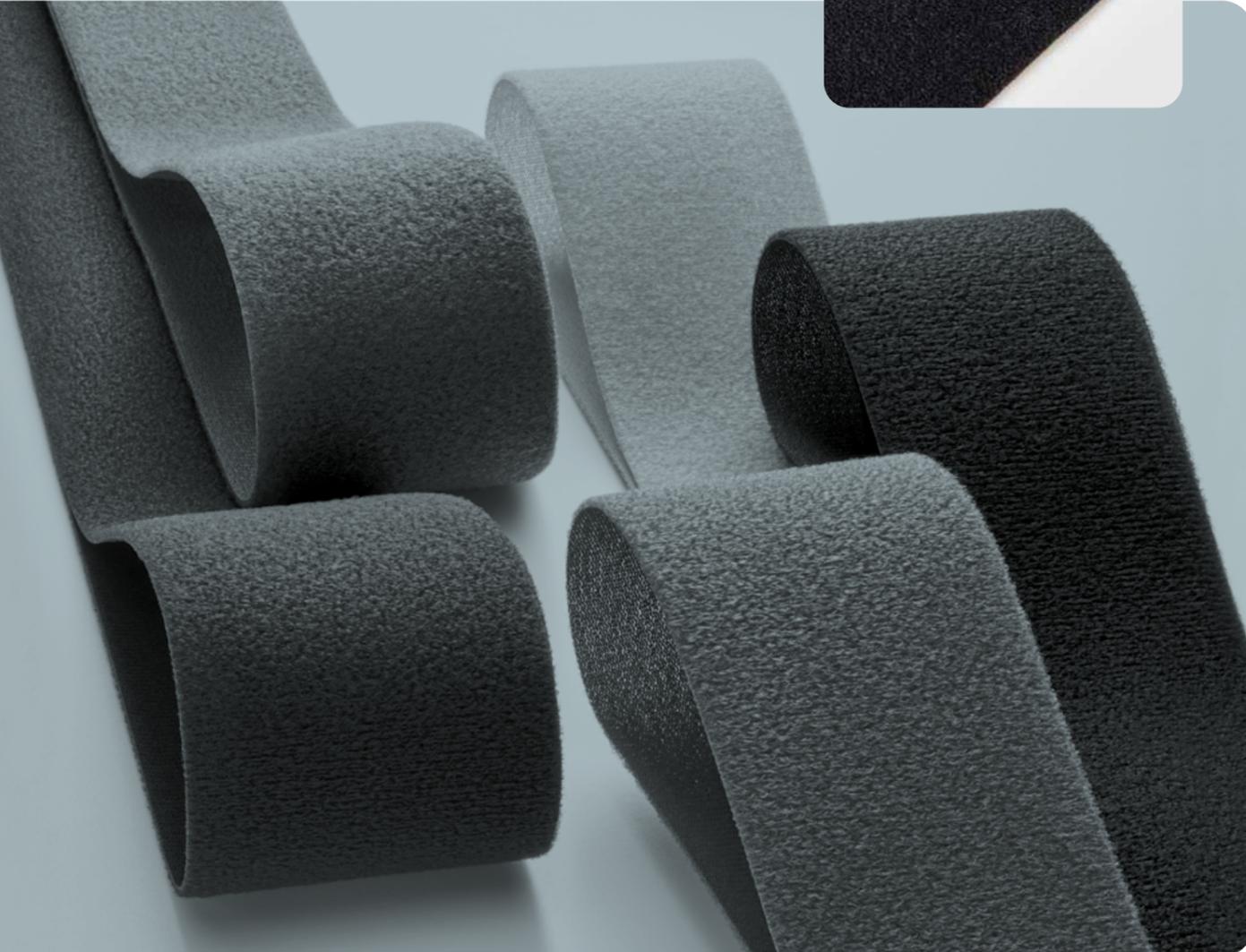
## ■ Microplast®

- Ultradünne Folie mit Mikrohafelementen
- Sehr hohe Haftung in allen Velours
- Hohe Anzahl von Öffnungs- und Schließzyklen in Verbindung mit Velours
- Hohe Scherfestigkeiten
- Selbstklebend und als Formteil verfügbar
- Gemäß OEKO-TEX® Standard 100, Klasse 1 schadstoffgeprüft
- Hautfreundlich
- Auch geeignet in Verbindung mit Vliesstoffen



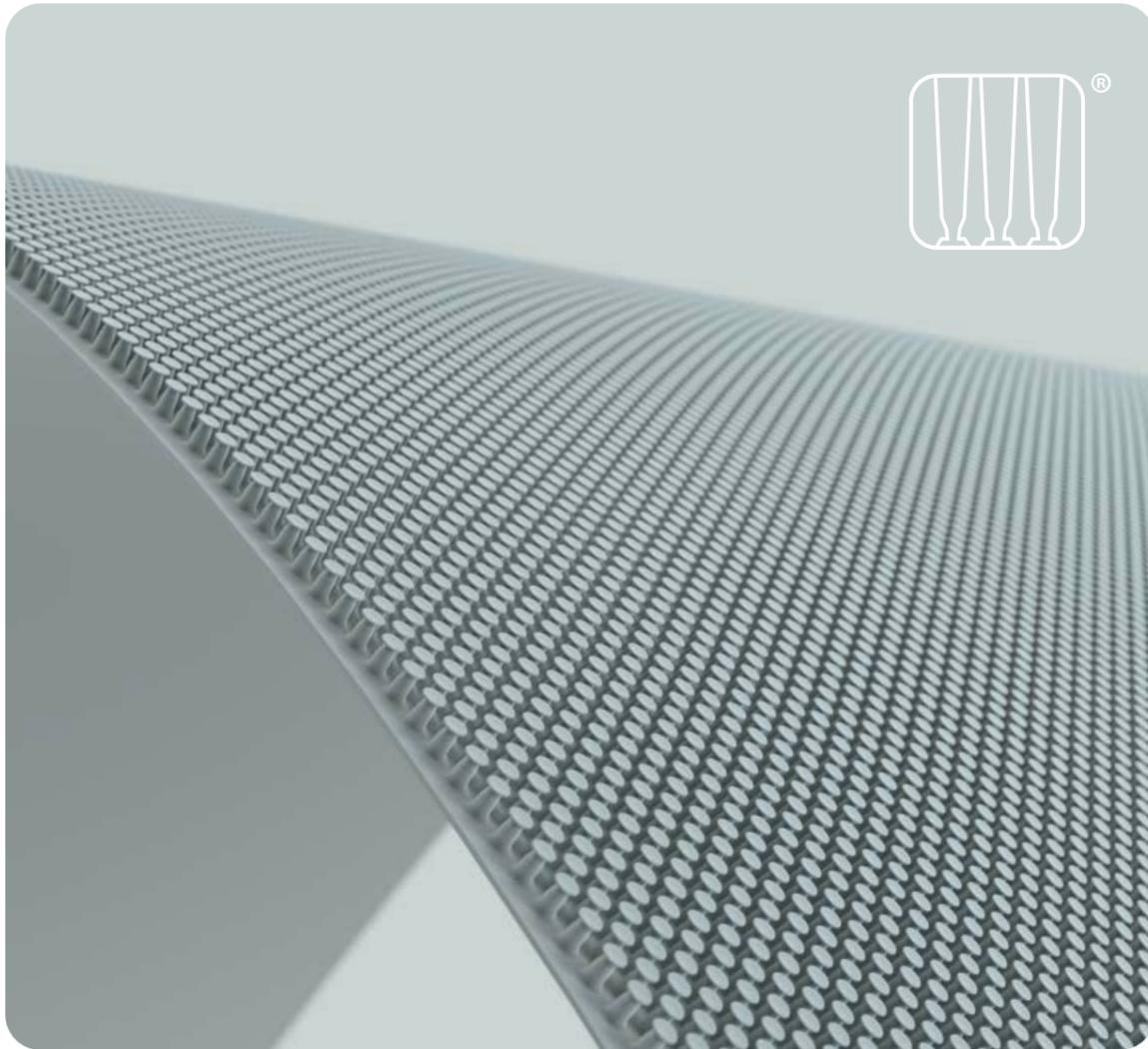
## ■ Velours

- Weich und besonders hautfreundlich für den erforderlichen hohen Tragekomfort
- Geringe Dicke und niedriges Gewicht für nachhaltige Lösungen
- Als Breitware erhältlich für die effiziente Herstellung von kostengünstigen Verschlüssen
- Ermöglicht langlebige Lösungen
- Gemäß OEKO-TEX® Standard 100, Klasse 2 schadstoffgeprüft
- In allen gängigen Farben der Medizin und Orthopädie erhältlich
- Waschbeständig
- Hohe Anzahl von Öffnungs- und Schließzyklen



## ■ Microduotec®

- Ultradünn, mit sich selbst verhakender Einkomponenten-Folienpilzverschluss
- Sichere und hygienische Befestigung, da flusenfrei
- Hohe Anzahl von Öffnungs- und Schließzyklen
- Einfach und sicher zu verschließen: der Einkomponentenverschluss gibt bei Überwindung des Druckpunktes ein haptisches Feedback



## ■ Gecko® Tape

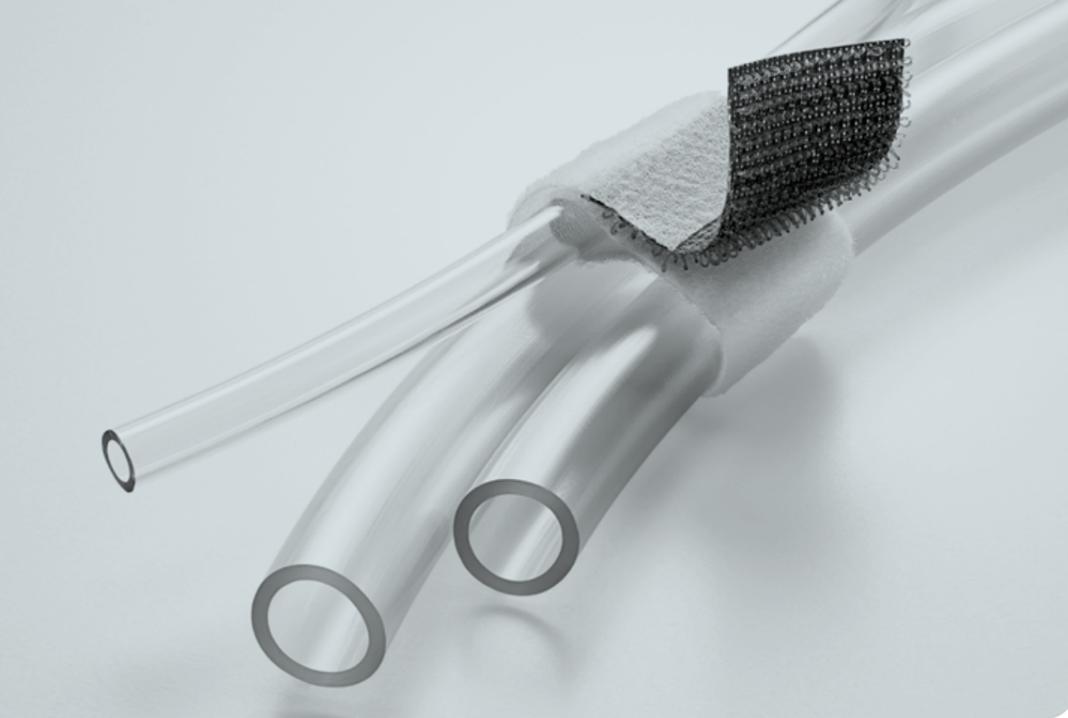
- Tape aus mikrostrukturierter Silikonfolie, das ohne Kleber oder Gegenstück haftet
- Rückstandsfreie Befestigung von Schläuchen, Kanülen, Instrumenten, Sensoren etc. auf glatten Oberflächen
- Die hohe Haftung sorgt für einen Anti-Rutsch-Effekt, der die sichere Befestigung von Schläuchen, Kanülen und Instrumenten gewährleistet
- Leicht zu reinigen
- Durch Silikonmaterial sehr stabil gegenüber äußerlichen Einflüssen (UV-Strahlung, Chemikalien etc.)
- Sofort volle Haftkraft
- Gemäß OEKO-TEX® Standard 100, Klasse 1 schadstoffgeprüft
- Hautfreundlich



## ■ Klettfix®

- Haft-und-Flausch-Verschluss als Band mit Öse (aus Kunststoff oder Metall) verschweißt
- Vereinfachte Handhabung durch eine Öse
- Nach Kundenspezifikation konfektionierbar
- Auf Wunsch mit individuellem Aufdruck
- Hohe Anzahl von Öffnungs- und Schließzyklen
- Mit Anti-Rutsch-Beschichtung lieferbar
- Die Klettfix®-Variante bestehend aus Klettostar® ist gemäß OEKO-TEX® Standard 100, Klasse 2 schadstoffgeprüft
- Waschbeständig





## ■ Schnell- & Leichtbefestiger

- Back-to-Back-Lösungen, je nach Ausführung mit sehr hoher Verschlussfestigkeit oder ultradünner Verschlusshöhe
- Für die Befestigung von Einwegprodukten
- Velours in allen gängigen Farben der Medizin und Orthopädie erhältlich
- Erforderliche Weichheit garantiert
- Waschbeständig
- Nach Kundenspezifikation konfektionierbar

## ■ Profile

- Kunststoffprofile in Kombination mit unseren Verschlüssen
- Extrudierte Kunststoffprofile
- Fertigung in PP, ABS oder PA
- Hohe Lebensdauer
- Individuelle Profilgeometrien und maßgeschneiderte Funktionalität möglich
- Selbstklebend verfügbar



## ■ Klebstoffe

Müssen unsere Verschlussysteme auf Oberflächen verklebt werden, sorgt unsere Expertise für sicheren Halt. Dafür können wir die Formulierungen von Klebstoffen anpassen oder selbst entwickeln und verschiedenste Klebstofftypen in Großserie auf unsere Produkte applizieren. Alternativ können wir Folien für verschiedenste Verarbeitungsmethoden aufbringen, z. B. Ultraschall, Hochfrequenz und Verschweißungen.

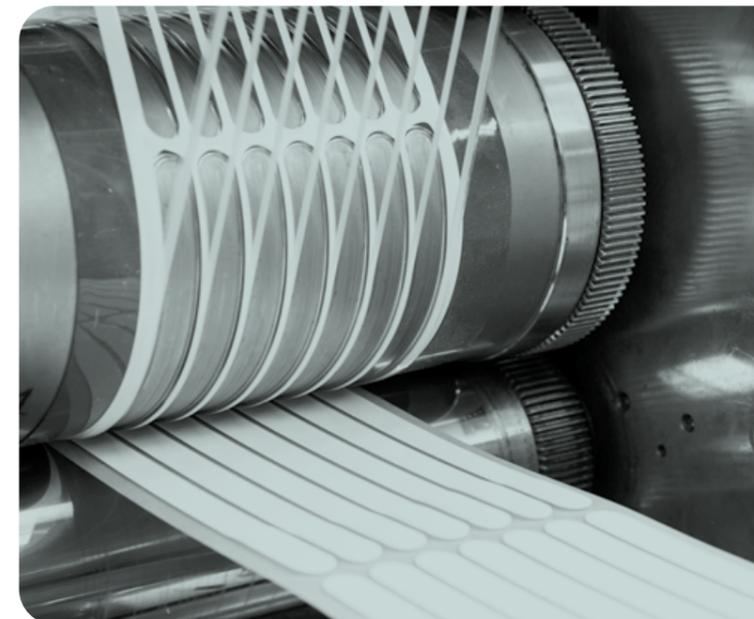
- Unterschiedliche Klebstoffsysteme
  - Kunstkautschuk-Klebstoffe
  - Acrylatklebstoffe
  - Schweiß- und Reaktivfolien
- Klebstoffe zur Anwendung auf der Haut
- Für hoch- und niederenergetische Oberflächen



## ■ Konfektionieren

Unseren Konfektionierungsmöglichkeiten sind keine Grenzen gesetzt, sowohl in Groß- als auch in Kleinserie. Formteile können wir auf Trägern, als Einzelteile oder perforiert liefern. Für geschnittene Ware bieten wir Ihnen unterschiedliche Spulen- und Wicklungsoptionen an.

- Stanzen
- Schneiden
- Stückeln
- Laminieren
- Beschichten



### Interesse an unseren Befestigungslösungen?

Kontaktieren Sie uns, um mehr über Binder und unsere neuesten Innovationen zu erfahren.  
 Telefon: +49 7031 683 0 | E-Mail: [sales@binder.de](mailto:sales@binder.de)