

Binden & Verbände

Mit der richtigen Lösung gut verbunden.



Kompressionstherapie

Inhaltsverzeichnis

Kompressionstherapie von L&R	4–5
Sets und Systeme	6–11
Rosidal sys	7
Rosidal TCS	8
Rosidal Lymph/Rosidal Lymphsets	10
Kurzzugbinden	12–15
Rosidal K/Elko Rosidal K	13
Rosidal SC	14
Rosidal CC	14
Rosidal haft	15
Durelast/Durelast Combi	15
Basismaterialien und -produkte	16–21
tg Schlauchverband	17
Rosidal soft	17
Cellona Synthetikwatte	18
Komplex I	19
Komplex II	19
tg grip	20
Langzugbinden	22–23
Dauerbinde K/F	23
Pflaster- und Zinkleimbinden	24–27
Panelast/Panelast PrO2	25
Porelast/Porelast PrO2	25
Varicex S/F/T	26
Thrombose-Prophylaxe	28–29
Actico TPS	29

Fixieren, Stützen und Entlasten

Inhaltsverzeichnis

Fixieren, Stützen und Entlasten mit L&R	30–31
Fixierverbände	32–39
Geka Mullbinde	33
Raucolast	33
Mollelast	34
Mollelast haft/Mollelast haft latexfrei*/	
Mollelast haft color	35
Haftelast latexfrei*	36
tg fix	38
tg Kopfverband	39
tg Hand-/Fußverband	39
tg Fingerling	39
Universal-/Idealbinden	40–43
Lenkelast	41
Lenkideal	41
Idealbinde	42

* Frei von Naturkautschuklatex.



Wundversorgung und Kompression mit L&R Abgestimmte Lösungen aus einer Hand

Im Sinne eines phasengerechten Wundmanagements bietet L&R abgestimmte Lösungen aus einer Hand. Von der Wundbettvorbereitung über die Wundversorgung bis hin zur Kompression – die Produktpalette von L&R deckt alle Phasen der Wundversorgung ab. Das Angebot ist dabei auf den Betroffenen und seine Wundsituation zugeschnitten und erleichtert dem Anwender so die Versorgung, auch von chronischen Wunden. So steht L&R für Wundversorgung und Kompression mit System.

Schritt 1 Wundbettvorbereitung

- Debrisoft

Schritt 2 Wundversorgung (in allen Phasen der Wundheilung)

- Suprasorb-Produktfamilie
- Lomatuell Pro
- Vliwasorb-Produktfamilie

Schritt 3 Kompression

- Rosidal K
- Rosidal sys
- Rosidal TCS

Kompressionstherapie von L&R Weil der richtige Druck entscheidet.

Die Kompressionstherapie gehört zum Alltag in Medizin und Pflege. Und das Prinzip dahinter ist im Grunde einfach: Kompression übt Druck auf die Blutgefäße und das umliegende Gewebe aus. So werden der venöse Blutdurchfluss und die Ableitung von Lympheflüssigkeit gefördert. Der venöse Rückstrom wird gesteigert und die Wiederherstellung der Venenklappenfunktion ermöglicht. Entscheidend ist aber, dass der Druck richtig dosiert und therapiegerecht verteilt wird. Zu berücksichtigen sind zudem die Empfindlichkeit der betroffenen Region, Druckverteilung und -gefälle sowie Vorschädigungen und Erkrankung des Patienten. Dabei unterstützen Sie unsere vielfältigen Produkte für die Kompressionstherapie in allen Phasen der Behandlung.

Je nach Indikation und klinischem Bild ist ein unterschiedlich hoher Ruhe- oder Arbeitsdruck gefordert. Unsere Kurz- und Langzugbinden eignen sich hervorragend, um einen geringen Ruhedruck mit hohem Arbeitsdruck zu kombinieren. Zusätzlich erzeugen diese Binden bei Muskelbetätigung eine Massagewirkung, die den Therapieerfolg fördert.

Langzugbinden üben einen hohen Ruhedruck bei niedrigem Arbeitsdruck aus. Daher sollte die Kompressionstherapie bei körperlicher Ruhe und besonders in der Nacht unterbrochen werden.

Die Breite und Vielfalt des Sortiments macht L&R zu Ihrem leistungsfähigen Komplettanbieter mit hochwertigen Produkten für die Kompressionstherapie, für Fixier-, Stütz- und Entlastungsverbände sowie für die prophylaktische Behandlung.



Sets und Systeme

Kompressionslösungen mit System.

Die Anwender unserer Produkte im Alltag zu unterstützen, ist eines unserer wichtigsten Ziele. Das gilt auch in der Kompressionstherapie. Besonders anwenderfreundlich sind unsere Sets und Systeme aus aufeinander abgestimmten Einzelkomponenten. Im System und Zusammenspiel leisten die Produkte noch mehr. Zudem sorgen sie für Zeitersparnis bei der Versorgung – angenehm für Anwender und Patienten.



Rosidal® sys

Kurzzug-Kompressionssystem für die Phlebologie.

Besonders in der Langzeittherapie bietet Rosidal sys Vorteile. Es kann während der Akutphase bis zu sieben Tage lang am Bein bleiben. Dadurch wird Rosidal sys zu einer ökonomischen und ökologischen Lösung. Aufgrund der Komprimierung des Gewebes durch die geringe Nachgiebigkeit des Kompressionsverbands (Stiffness) wird eine rasche Entstauung des betroffenen Beines gewährleistet.

Anwendungsbereiche:

- zur Therapie des Ulcus cruris venosum
- besonders geeignet für die Langzeittherapie

Eigenschaften:

- verbrauchsfertig und handlich im Set kombiniert
- effektiv und wirtschaftlich durch Wiederverwendbarkeit der Polster- und Kompressionsbinden (Rosidal soft und Rosidal K)



Die Bestandteile von Rosidal® sys

Alles, was Sie für eine gezielte Kompression brauchen, ist im praktischen Rosidal sys Set bereits enthalten:

- tg Schlauchverband – Hautschutz unter dem Kompressionsverband.
- Rosidal soft Binde – Schaumstoffbinde als Polsterung unter dem Kompressionsverband. Hautfreundlich und luftdurchlässig. Beugt einem Verrutschen des Verbandes vor.
- Rosidal K Binde – Kurzzugbinde aus 100 % Baumwolle für die starke Kompression.
- Mollelast haft Binde – kohäsive bielastische Fixierbinde mit faltenarmem, sicherem Sitz.
- Porofix – Fixierpflaster für die sichere Fixierung des Kompressionsverbandes.



Rosidal® TCS Zweikomponenten-Kompressionssystem.

Chronische Ödeme oder Ulcus cruris venosum und seine Begleiterkrankungen können Sie mit Rosidal TCS gezielt versorgen. Dieses Zweikomponenten-Kompressionssystem kombiniert die weiche Rosidal SC Kompressionsbinde (für die erste Lage) mit der kohäsiven Kurzzugbinde Rosidal CC (für die zweite Lage).

Rosidal SC (Soft Compression) wirkt polsternd und verteilt den Druck gleichmäßig. Die Binde ist luft- und wasserdampfdurchlässig. Die textile Unterseite von Rosidal SC sorgt für gesteigerte Hautfreundlichkeit. Die ausgeglichene Kompressionsverteilung erhöht den Tragekomfort. Zudem reduziert die Beschaffenheit der Binde die Rutschneigung des Kompressionsverbandes.

Die ideale Ergänzung zu Rosidal SC ist Rosidal CC (Cohesive Compression). Wie auch Rosidal SC lässt sich diese Kurzzugbinde bei vollem Zug anlegen. Ermöglicht wird dies durch das Safe-Loc-System.

Ein weiterer Vorteil: Die latexfreie* kohäsive Beschichtung von Rosidal CC sichert den Halt der oberen Lage. Rosidal SC und Rosidal CC tragen kaum auf. Das ist im Alltag besonders praktisch, denn es verschafft Patienten eine weitgehend unbeeinträchtigte Bewegungsfreiheit. So ist das Tragen von Schuhen bequem möglich. Auch die Bewegungsfreiheit des Sprunggelenkes bleibt bei der Anwendung von Rosidal TCS gewährleistet. Das erhöht die Compliance und ist ein Vorteil, den viele Patienten sehr zu schätzen wissen.

Wichtig für den therapeutischen Erfolg der Kompressionstherapie ist das Verhältnis von Ruhe- und Arbeitsdruck. Insbesondere der niedrige Ruhedruck beim Einsatz von Rosidal TCS sowie die hohe Stiffness sind ein klares Plus – z. B. in Ruhephasen oder während der Nächte.

Alle Komponenten des Rosidal TCS Systems sind außerdem frei von Naturkautschuklatex. Das macht sie zu einer probaten Alternative für Patienten und Anwender mit einer Latexunverträglichkeit.

Safe-Loc-System – die clevere Lösung.



Safe-Loc ist eine Innovation aus dem Hause L&R, die den Alltag der Anwender und Patienten erleichtert. Das Geheimnis dahinter: Safe-Loc-Binden lassen sich bei vollem Zug anlegen. Danach werden sie einfach angewickelt. Druckindikatoren sind nicht erforderlich. Eine Überdehnung der Binde und somit ein zu starker Kompressionsdruck werden verringert. Somit bietet das Safe-Loc-System hohe Anwenderfreundlichkeit und Therapiesicherheit. Das Safe-Loc-System erweist sich als zuverlässige Arbeitserleichterung, insbesondere für Personen, die bis heute weniger Erfahrung mit Kompressionsverbänden haben. Der Blutfluss in den venösen Blutgefäßen kann verbessert und so der Therapieerfolg gefördert werden.



Bei vielen Indikationen – etwa für die Behandlung chronischer Wunden – lässt sich Rosidal TCS mit diversen Wundversorgungsprodukten kombinieren:

- Suprasorb – für die feuchte Wundversorgung
- Vliwasorb – für stark exsudierende Wunden
- Porofix/Silkafix Heftpflaster – für die sichere Fixierung
- Lomatuell Pro – für trockene bis exsudierende, oberflächliche Wunden

Anwendungsbereiche:

- Ulcus cruris venosum und Begleiterkrankungen
- chronische Ödeme

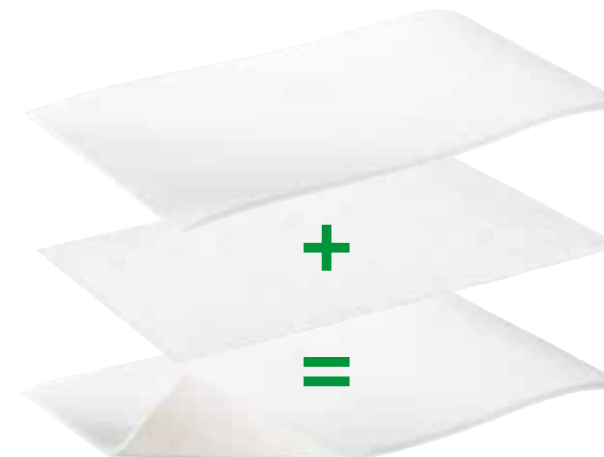
Eigenschaften:

- zwei Komponenten: Rosidal SC (weiche Kompressionsbinde) und Rosidal CC (kohäsive Kompressionsbinde)
- verbrauchsfertig und handlich im Set kombiniert
- integrierter Hautschutz in der ersten Lage (Rosidal SC)
- Verband trägt kaum auf
- das Tragen von Schuhen ist bequem möglich
- zum einmaligen Gebrauch bestimmt

Mehr über die Stärken der einzelnen Komponenten Rosidal SC und Rosidal CC finden Sie auf Seite 14.



- 1 **POLSTERNDE
KOMPRESSIONSBINDE**
mit integriertem textilen Hautschutz



- 2 **KURZZUG-
KOMPRESSIONSBINDE**
kohäsiv



Rosidal® Lymph und Rosidal® Lymphsets Kurzzug-Kompressionssysteme für die Lymphologie.

Clever verpackt: Rosidal Lymph und Rosidal Lymphsets bieten Ihnen in der Anwendung und auch bei der Aufbewahrung ökonomische Vorteile. Die einfache Applikation unterstützt Sie in der Praxis. Alle Rosidal Komponenten sind bei 95° C wasch- und wiederverwendbar. Rosidal Lymph ist in vier Ausführungen erhältlich – je zwei für Arm und Bein. Die Rosidal Lymphsets bieten wir in sechs verschiedenen Ausführungen an.

Anwendungsbereiche:

- lymphologische Kompressionstherapie
- Behandlung von Ödemen der oberen und unteren Extremitäten

Eigenschaften:

- hohe Therapiesicherheit
- gebrauchsfertig und handlich im System kombiniert
- effektiv und wirtschaftlich durch Mehrwegprodukte
- kompakte Verpackung schont Budget und Umwelt
- dauerhafte Qualität



Bestandteile von Rosidal® Lymph und Rosidal® Lymphsets

Die praktischen Systeme für die lymphologische Kompressionstherapie beinhalten eine bedarfsgerechte Kombination aus folgenden Einzelmaterialeinheiten:

- | | |
|--|---|
| ■ Mollelast – kohäsive, bielastische Fixierbinde, beugt einem Verrutschen des Kompressionsverbandes vor. | ■ Komplex Schaumgummi-Binde – zur Steigerung der lokalen Kompressionswirkung. |
| ■ Rosidal SC – weiche, hautfreundliche Kompressionsbinde für die sanfte Kompression – mit Safe-Loc-System. | ■ Idealbinde – für zusätzliche Kompression der Oberschenkel. |
| ■ Rosidal K – Kurzzugbinde für die starke Kompression. | ■ tg Schlauchverband. |
| ■ Rosidal soft – Schaumstoffbinde. | ■ Cellona Synthetikwatte. |



Kurzzugbinden

Zug um Zug behandeln.

Kurzzugbinden überzeugen durch einen hohen Arbeitsdruck und sorgen gleichzeitig für eine Druckentlastung in den Ruhephasen. In Bewegung, z. B. beim Gehen, erzeugt dieser Wechsel zwischen niedrigem und hohem Druck einen starken Massageeffekt, der die Wirkung der Muskelpumpe verstärkt und den venösen Rückstrom signifikant verbessert.



Rosidal® K und Elko® Rosidal® K Kurzzugbinden.

Rosidal K ist Ihr verlässlicher Partner, wenn es um die starke Kompression geht. Dabei kommt es auf die Kombination von Dehnbarkeit und gleichzeitiger Aufrechterhaltung des richtigen Druckes an. Dieser soll zudem gleichmäßig verteilt werden. Rosidal K leistet auf diesem Gebiet Besonderes. Die kurzzügigen Materialeigenschaften ermöglichen einen hohen Arbeitsdruck und somit eine intermittierende Kompression. Das fördert den Therapieerfolg und erhöht die Compliance. Die Binden sind aus 100 % Baumwolle gefertigt. Das macht sie besonders hautfreundlich.

Die griffige Textilstruktur ist verantwortlich dafür, dass einzelne Bidentouren gut aufeinander haften. Für Anwender bedeutet das zusätzliche Sicherheit: Dem Verrutschen der Binde wird entgegengewirkt.

Wenn noch mehr Halt gewünscht wird, können Sie Rosidal K und Elko Rosidal K mit einer kohäsiven Kurzzugbinde kombinieren. Dafür eignet sich z. B. Rosidal haft. Ebenso können Sie mit einer kohäsiven Fixierbinde wie Mollelast haft einen Abschlussrand bilden.

Anwendungsbereiche:

- starke Kompression in der Phlebologie und Lymphologie
- Stützen und Entlasten in der Traumatologie und Sportmedizin

Eigenschaften:

- längselastisch (ca. 90 %)
- textilelastisch durch gezwirnte Kettfäden
- luftdurchlässig
- griffige Gewebestruktur
- mit Webkanten
- Elko besteht aus zwei 10 cm breiten Rosidal K Binden



Rosidal® SC Weiche Kompressionsbinde.

Rosidal SC (Soft Compression) sorgt für eine leichte Kompression. Die weiche Kompressionsbinde verteilt den Druck gleichmäßig und beugt dem Verrutschen des Kompressionsverbandes vor. Die hautfreundliche Unterseite erhöht den Tragekomfort. Die Binde ist luftdurchlässig und trägt nur wenig auf. Besonders geeignet ist sie als erste Lage beim Kompressionsverband.



Anwendungsbereiche:

- zum Schutz der Haut und zur Reduzierung der Rutschneigung des Verbandes als erste Kompressionslage anwendbar
- zur leichten Kompression unter lymphologischen oder phlebologischen Kompressionsverbänden

Eigenschaften:

- weiche textile Unterseite
- dehnfähig
- luft- und wasserdampfdurchlässig
- feinporig
- ermöglicht eine gleichmäßige Druckverteilung
- reduziert die Rutschneigung des Kompressionsverbandes
- leichte Kompressionswirkung erhöht den Tragekomfort
- mit Schnittkanten
- weiß

Rosidal® CC Latexfreie* kohäsive Kompressionsbinde.

Das Safe-Loc-System sorgt dafür, dass Sie Rosidal CC (Cohesive Compression) einfach unter vollem Zug anlegen können. Druckindikatoren sind nicht notwendig – die Therapiesicherheit bleibt erhalten. Die latexfreie* kohäsive Beschichtung erzeugt auf Anheben sicheren Halt. Die Binde ist besonders geeignet als zweite Lage eines Kompressionsverbandes.



Anwendungsbereiche:

- zur Fixierung von mehrlagigen Verbänden
- zur Kompression

Eigenschaften:

- längselastisch (ca. 75 %)
- beidseitig kohäsiv durch synthetische Beschichtung
- hohe Stiffness
- mit Webkanten
- cremefarben

Rosidal® haft Kohäsive Kurzzugbinde.

Sichere Haftung und die Aufrechterhaltung eines adäquaten Kompressionsdrucks über die benötigte Therapie-dauer bietet Ihnen unsere Rosidal haft Kurzzugbinde. Ihre Stiffness ermöglicht einen hohen Arbeitsdruck und einen zugleich niedrigen Ruhedruck.

Anwendungsbereiche:

- zur Kompression der Extremitäten bei phlebologischen und lymphologischen Erkrankungen
- zur Behandlung von Ödemen
- nach Sklerosierung und venenchirurgischen Eingriffen
- zum Stützen und Entlasten des Kapselbandapparates

Eigenschaften:

- längselastisch (60 %)
- textilelastisch durch gewirnte Kettfäden
- zuverlässiger Halt des Verbandes
- der Kompressionsdruck ist durch die hohe Stiffness gut tolerierbar
- hoher Kompressionsdruck bleibt über einen längeren Zeitraum erhalten
- mit Webkanten



Nicht ohne Unterpolsterung verwenden (z.B. Rosidal SC).

Durelast® und Durelast® Combi Ultrakurzzugbinde.

Mit dieser Ultrakurzzugbinde erreichen Sie einen besonders hohen Kompressionsdruck. Gleichzeitig bleibt die Binde dauerelastisch. Die Kombination dieser beiden Faktoren macht den für bestimmte Indikationen notwendigen hohen Kompressionsdruck leichter tolerierbar. Darüber hinaus übt diese Ultrakurzzugbinde eine stützende Wirkung aus. Durelast Combi besteht aus einer 8 cm und einer 10 cm breiten Binde in einem Set.

Anwendungsbereiche:

- zur starken Kompression der Extremitäten, vor allem in der Phlebologie und Lymphologie
- zum Stützen und Entlasten bei Distorsionen und Kontusionen in der Traumatologie und Sportmedizin

Eigenschaften:

- längselastisch (ca. 45 %)
- dauerelastisch durch texturierte Polyamid-Kettfäden
- griffiges Gewebe
- mit Webkanten



Basismaterialien und -produkte

Die ideale Ergänzung der Therapie.

Auf die feinen Unterschiede kommt es an – auch bei unseren hochwertigen Basismaterialien, die wir Ihnen in einer großen Auswahl bereitstellen. Mit ihnen schaffen wir die Grundlage für eine sinnvolle Therapie. All unsere Basismaterialien können Sie indikationsgerecht mit unserem gesamten Binden- und Verbandsortiment kombinieren.



tg® Schlauchverband.

Kaum eines unserer Produkte ist so vielfältig einsetzbar wie der tg Schlauchverband. Der Materialmix aus Baumwolle (67 %) und Viskose (33 %) macht ihn äußerst dehnbar. Während der Anwendung bleibt der Schlauchverband in Form und faltenarm. Die nahtlose Verarbeitung kommt auch dem Tragekomfort zugute.

Anwendungsbereiche:

- unter Gips-, Cast- und Kompressionsverbänden
- Fixierung von Primär- und Sekundärverbänden, z. B. in der Wundbehandlung
- leichte Kompressionstherapie und Fixierung von Polstermaterial

Eigenschaften:

- einfache Anwendung – vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- hautfreundlich aus feinen Garnen
- nahtlos gestrickt
- dehnbar in der Breite
- faltenarm anzulegen
- besonders geeignet für schwierige Körperstellen (Kopf, Rumpf, Finger, Extremitäten)



Rosidal® soft Schaumstoffbinde.

Der hautfreundliche und latexfreie* Polyurethanschaum der Rosidal soft Schaumstoffbinde eignet sich als Polsterung unter Kompressionsverbänden. Er verteilt den Druck gleichmäßig, Einschnürungen und das Verrutschen des Verbandes werden reduziert. Zudem ist Rosidal soft luft- und feuchtigkeitsdurchlässig sowie besonders reißfest.

Anwendungsbereich:

- zur Polsterung unter Kompressionsverbänden in der lymphologischen und phlebologischen Therapie

Eigenschaften:

- längs- und querelastisch
- gleichmäßige Druckverteilung zum Ausgleich kleinerer Wickelfehler (z. B. Faltenbildung)
- erhöhter Tragekomfort (z. B. Abpolsterung der Tibiakante)
- sehr luft- und feuchtigkeitsdurchlässig
- reißfest und dehnfähig
- wiederverwendbar – Elastizität und Polsterwirkung bleiben nach wiederholtem Waschen bestehen



Cellona® Synthetikwatte.

Das Besondere an der Cellona Synthetikwatte ist ihre Flexibilität. Durch diese bleibt die Watte dauerhaft bauschelastisch, Wulstbildung wird verringert. Das qualifiziert sie für den Schutz exponierter Knochenpartien oder besonders empfindlicher Körperstellen – etwa unter Kompressionsverbänden. Der Faserflor ist stabil genug für die zirkuläre Applikation. Durch leichten Zug kann man bei Bedarf auch kleinere Stücke abziehen und diese in Form bringen.



Anwendungsbereiche:

- Schutz exponierter Körperstellen bei Cast- und Gipsverbänden
- Unterpolsterung von Kompressionsverbänden aller Art sowie von Schienen und Schienenverbänden
- luftdurchlässiges Polster für die Wundbehandlung (mit textilen Wundauflagen oder Salbentüll)

Eigenschaften:

- bauschelastischer, feiner Faserflor
- luftdurchlässig und temperatenausgleichend
- keine Aufnahme von Feuchtigkeit
- zirkulär anwendbar
- unter leichtem Zug trennbar und formbar

Komprex® I Schaumgummi-Kompresse, -Binde und -Platte.

Die Komprex Materialien bestechen durch ihre weiche Oberfläche und lassen sich leicht und schnell individuell zuschneiden. Zudem sind sie luft- und wasserdampfdurchlässig. Die dauerhaft elastischen Materialien eignen sich für die lokale Druckveränderung bei Kompressionsverbänden, aber auch für funktionelle Verbände in der Sportmedizin.

Anwendungsbereiche:

in Kombination mit anderen Produkten der Kompression zur lokalen Druckveränderung in der Kompressionstherapie

Schaumgummi-Binde:

- Kompression bei Ödemen, in der phlebologischen und lymphologischen Therapie

Schaumgummi-Kompresse und -Platte:

- Unterstützung funktioneller Verbände in der Sportmedizin

Eigenschaften:

- luft- und wasserdampfdurchlässig
- verschiedene Größen und Formate
- bei Bedarf individuell zuschneidbar
- vielfältig anwendbar



Komprex® II Gewellte Schaumstoffplatte.

Durch die Einbettung dieser gewellten Schaumstoffplatte in einen hautfreundlichen Vliesstoff wird ein besonderer Tragekomfort erreicht. Wie alle anderen Komprex Materialien ist auch diese Schaumstoffplatte wasserdampfdurchlässig. Die gewellte Oberflächenstruktur erzeugt eine sanfte, aber dauerhafte Massagewirkung – besonders geeignet für die Behandlung von Lymphödemen.

Anwendungsbereich:

- Polsterung bei Kompressionsverbänden

Eigenschaften:

- wasserdampfdurchlässig
- rutschsicher
- leicht und schnell individuell zuschneidbar
- gewellte Oberflächenstruktur
- Mikromassagewirkung



tg® grip Stütz-Schlauchverband.

tg grip ist Stütz- und Schlauchverband in einem. Er übt eine leichte Kompressionswirkung aus – diese kann durch das Anlegen eines zweiten tg grip bei Bedarf erhöht werden. tg grip stützt und entlastet Bänder, Sehnen, Gelenke und großflächige Verbände – etwa im Thorax-Bereich. Der Materialmix macht tg grip luftdurchlässig und hautverträglich.



Anwendungsbereich:

- für Stütz- und Fixierverbände mit leichter Kompression

Eigenschaften:

- querelastisch
- anschmiegsam mit gleichmäßiger Druckwirkung
- luftdurchlässig
- leicht polsternd
- nahtlos gestrickt und faltenarm applizierbar
- hautfreundlich durch hohen Baumwollanteil



Langzugbinden

Hoher Ruhedruck – feine Dosierung.

Langzugbinden haben ein sehr hohes Dehnungsvermögen. Dadurch erzeugen sie einen geringen Arbeitsdruck – aber einen hohen Ruhedruck. Das hat besondere Vorteile, wenn Körperteile ruhiggestellt werden sollen. Außerdem ist der Druck mit Langzugbinden besonders gut variierbar. Aufgrund des hohen Ruhedrucks sollte die Kompression durch Langzugbinden grundsätzlich in der Nacht unterbrochen werden.



Dauerbinde® K/F Langzugbinde.

Wenn es darum geht, Bänder und Gelenke zu stützen und zu entlasten, sind Sie mit unseren Dauerbinden K und F gut beraten. Der lange Zug macht den Druck gut dosierbar. So können auch weniger geübte Personen diese Dauerbinden anlegen. Die Binden schmiegen sich gut an, außerdem sind sie strapazierbar und pflegeleicht. In der Nacht sollten die Dauerbinden aber aufgrund des hohen Ruhedrucks abgenommen werden.

Anwendungsbereiche:

- Ruhigstellung von Körperteilen
- Fixierung von Verbänden
- Kompression

Eigenschaften:

- griffige Gewebestruktur
- leicht anzulegen
- Druck gut dosierbar
- anschmiegsam und wenig auftragend
- pflegeleicht und wiederverwendbar
- mit Webkanten



Pflaster- und Zinkleimbinden

Bester Halt in Bewegung.

Bei der Kompression, aber auch in der Nachsorge von Frakturen in der Traumatologie oder zur Post-OP-Behandlung, ist oft besonderer Halt gefragt. Diesen erreichen Sie mit unseren Zinkleimbinden sowie mit den Pflasterbinden aus dem Hause L&R. Je nach Indikation sind Sie mit diesen Produkten bestens versorgt, wenn es um optimalen Halt bei Bewegung oder um halbstarre Verbände geht.



Panelast® und Panelast® PrO2

Längs- und querelastische Pflasterbinde.

In allen Fällen, in denen die Beweglichkeit der Extremitäten erhalten bleiben soll, trotzdem aber starker Halt sowie starke Kompression gefragt sind, können Sie auf Panelast und Panelast PrO2 zurückgreifen. Die Panelast PrO2 Variante besitzt Schnittkanten und ist mit einem hautfreundlichen, transparenten Synthetikautschukkleber beschichtet. Hochwertige Webkanten und ein zinkoxidhaltiger Kleber zeichnen dagegen das Produkt Panelast aus. Aus 100 % Baumwolle gefertigt, sind sie angenehm zu tragen sowie wasserdampf- und luftdurchlässig.

Anwendungsbereiche:

- phlebologische Kompressionsverbände
- Stütz- und Entlastungsverbände bei Distorsionen, Kontusionen und Luxationen
- Nachsorge von Frakturen
- Grundlage oder Verankerung von Tape-Applikationen in der Traumatologie und Sportmedizin

Eigenschaften:

- porös kleberbeschichtet
- sowohl längs- als auch querelastisch
- luft- und wasserdampfdurchlässig
- durchlässig für Röntgenstrahlen



Porelast® und Porelast® PrO2

Längselastische Pflasterbinde.

Die Längselastizität dieser beiden Binden ist gefragt, wenn der natürliche Bewegungsablauf von Extremitäten und Gelenken nicht eingeschränkt werden soll. Gleichzeitig bieten die mit verschiedenen Klebern beschichteten Binden das richtige Maß an Halt für die Gliedmaßen. Wie bei Panelast und Panelast PrO2 unterscheiden sich auch hier die beiden Ausführungen durch die verschiedenen Kleber, um den Binden zusätzlichen Halt zu verleihen.

Anwendungsbereiche:

- phlebologische Kompressionstherapie
- funktionelle Verbände in der Sportmedizin
- Stützverbände bei Kontusionen, Luxationen und Distorsionen
- als redressierende Verbände

Eigenschaften:

- luft- und wasserdampfdurchlässig
- porös kleberbeschichtet
- hoher Tragekomfort
- durchlässig für Röntgenstrahlen



Varicex® S/F/T Zinkleimbinden.

Halbstarre Dauerverbände können Sie mit den Produkten aus der Varicex Familie schnell und einfach herstellen. Die mit Zinkleim getränkten Binden sind bereits gebrauchsfertig. Je nach Ausführung sind sie zudem elastisch. Das macht das Anlegen besonders einfach. Jede der drei Varicex Zinkleimbinden glänzt mit besonderen Stärken.



Anwendungsbereiche:

- Applikation halbstarrer Dauerverbände
- Ödembehandlung, chronisch venöse Insuffizienz, Ulcus cruris venosum, Thrombophlebitis
- Nachsorge bei Frakturen

Eigenschaften:

- gebrauchsfertig und zeitsparend
- mit Zinkleim beschichtet
- kaum auftragend
- mit Webkanten



Varicex® S Bielastische Zinkleimbinde.

Diese gewirkte Binde ist längs- und auch querelastisch. Sie eignet sich für in Zirkulärtechnik angelegte Verbände und ist besonders leicht zu applizieren. Dafür sorgt der Stretch-Effekt der Varicex S.

- gewirkte Binde
- Viskose/Polyamid



Varicex® F Schnell trocknende Zinkleimbinde.

Für schnell austrocknende Verbände empfehlen wir Ihnen Varicex F auf Mullbindenbasis. Besonders in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit überzeugt diese Variante der Varicex Binden.

- starre Binde
- Baumwolle/Viskose



Varicex® T Langsam trocknende Zinkleimbinde.

Ebenso wie Varicex F besteht die Varicex T aus einer Mullbindenbasis. Die Besonderheit dieser Binde ist, dass sie langsam austrocknet. Das macht sie für Umgebungen mit niedriger Luftfeuchtigkeit geeignet.

- starre Binde
- Baumwolle/Viskose



Thrombose-Prophylaxe

Vorsorgen mit Tragekomfort.

In der Thrombose-Prophylaxe dreht sich alles darum, den venösen Blutfluss zu verbessern, besonders bei zeitweise immobilen Patienten. So kann verhindert werden, dass Thrombosen entstehen, bzw. bereits bestehende können eingedämmt werden. Damit vermindert man auch die potenziell massiven Risiken, die mit Thrombosen einhergehen können.



Actico® TPS

Thrombose-Prophylaxe-Strumpf.

Der Thrombose-Prophylaxe-Strumpf Actico TPS ist besonders leicht anzuwenden. Damit der Strumpf passgenau am Bein sitzt, ist der Actico TPS in vier verschiedenen Größen sowie in drei unterschiedlichen Längen erhältlich. Besonders clever sind die auf den ersten Blick erkennbaren Farbcodierungen an Inspektionsöffnung und Abschlussbund. Sie ermöglichen es, dass man mit einem Handgriff immer den richtigen Strumpf in der passenden Größe findet.

Anwendungsbereiche:

- zur Kompression des Beines
- zur Verstärkung des venösen Rückflusses
- zur Vorbeugung einer tiefen Beinvenenthrombose oder ihrer Ausdehnung

Eigenschaften:

- nahtlos rundgestrickt – hoher Tragekomfort
- stufenlos abfallender Druck vom Knöchel (ca. 18 mmHg) bis zum Oberschenkel (8 mmHg)
- verschiedene Größen und Längen
- Farbcodierung für die schnelle und richtige Wahl der Größe
- komfortabler Abschlussbund
- mit Inspektionsöffnung



Publikationen, Studien und Co.

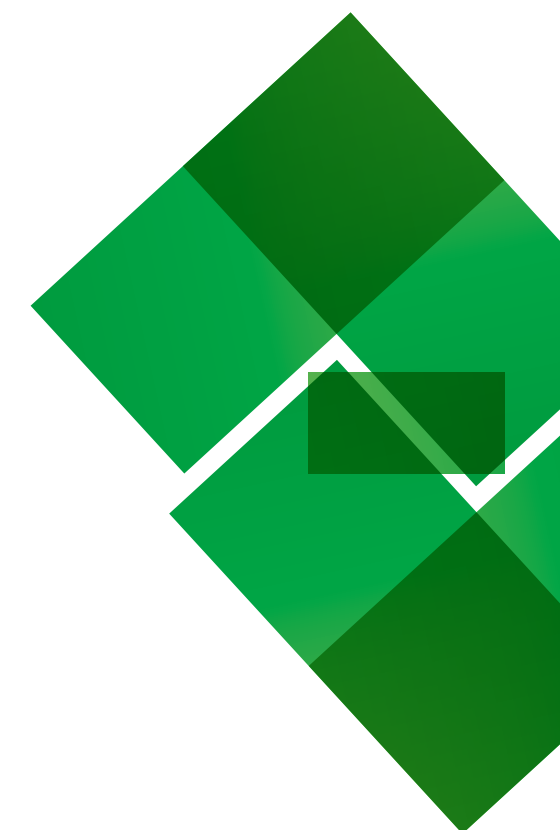
Wissen, was wirklich wichtig ist.

Wie hoch ist der richtige Kompressionsdruck? Wie kann man ihn in der Praxis messen? Warum setzen wir Kompression ein und welche Möglichkeiten der Kompression gibt es? Bei welchen Erkrankungen kommen sie zum Einsatz und wie wirken sie?

Fundierte Informationen zu diesen Fragen und noch mehr Hintergrundwissen stellen wir Ihnen auf unserer Homepage zur Verfügung.

Informieren Sie sich direkt über den QR-Code oder über den Menüpunkt Wissenschaft/Publikationssuche auf unserer Homepage: www.lohmann-rauscher.de





Fixieren, Stützen und Entlasten mit L&R Einfache Anwendung, schnelle Versorgung.

Auf die einfache Anwendbarkeit unserer Produkte für das Fixieren, Stützen und Entlasten legen wir besonderes Augenmerk. Schließlich ist es unser Ziel, Anwender mit praktischen Materialien zu versorgen – und auch die Ressourcen von Pflegeeinrichtungen, Arztpraxen und Krankenhäusern zu schonen. Zudem erhöht die einfache Applikation auch die Therapiesicherheit und verbessert damit den Therapieerfolg.

Für die nötige Stütz-, Fixier- oder Entlastungswirkung müssen sich Verbände optimal an Körperteile anpassen. Konische Körperstellen sind in dieser Hinsicht besonders anspruchsvoll. Anwender unterstützen wir dabei mit einer Vielzahl an quer- und/oder längselastischen Binden und Verbänden, die faltenarm angebracht werden können und sich gut der Körperform anpassen.

Spezielle Mikrobeschichtungen setzen wir ein, um das Verrutschen der Verbände zu verringern. Sie erhöhen den Halt der einzelnen Bindenlagen aufeinander. Dennoch haften die Binden nicht auf der Haut. Das macht einen Wechsel des Verbandes auch nach längerer Tragedauer einfach möglich.

Binden und Verbände von L&R sind besonders luft- bzw. feuchtigkeits- oder wasserdampfdurchlässig. Zusätzliche Hautfreundlichkeit erreichen wir mit latexfreien* Fixierbinden.

Diese haben wir für den konkreten Einsatzort angepasst. Schließlich sind im Gipsraum andere Eigenschaften gefragt als bei niedergelassenen Ärzten oder im Krankenhaus.

Weitere Behandlungsvorteile bieten unsere Fertigverbände. Sie vereinfachen die Fixierung von Wundauflagen oder Polsterungen an Kopf, Händen oder Fingern und sind besonders reißfest – auch nach dem Zuschnitt.

Unser fundiertes Wissen geben wir im Rahmen von Schulungen und Fortbildungen gerne weiter. Dieser direkte Draht zu Anwendern ist uns wichtig, denn die korrekte Applikation steigert die Therapiesicherheit. Aber auch wir lernen dabei etwas über die Praxis – dieses Wissen fließt in die Optimierung bestehender und in die Entwicklung neuer Produkte mit ein.

Fixierverbände

Praktische und schnelle Fixierung.

„Easy and ready to use“ – also einfach und schnell in der Anwendung. Nach diesem Prinzip haben wir all unsere Produkte für die schnelle Fixierung entwickelt. Das kommt den Anwendern im manchmal hektischen Alltag entgegen. Es sorgt aber auch für eine Erhöhung der Versorgungssicherheit.



Geka® Mullbinde

Starre Mullbinde.

Für die Fixierung von einfachen Wundauflagen empfehlen wir die Geka Mullbinde. Dieses bewährte Produkt eignet sich auch zur Ruhigstellung und Fixierung von Körperteilen. Sie ist ein verlässlicher Begleiter im Alltag und auf vielfältige Weise einsetzbar.

Anwendungsbereiche:

- zur Fixierung von Verbänden und Wundauflagen
- zur Ruhigstellung von Körperteilen

Eigenschaften:

- unsterile Mullbinde
- nicht elastisch
- 20-fädig
- mit Webkanten



Raucolast®

Elastische Fixierbinde.

Für die komfortable Fixierung von Verbänden, Schienen, Kanülen oder Wundauflagen haben wir die elastische Fixierbinde Raucolast im Programm. Sie ist längselastisch, luftdurchlässig und weich. Einfach in der Anwendung, überzeugt sie als Fixierverband auf ganzer Linie.

Anwendungsbereich:

- Fixierung von Verbänden, Schienen, Wundauflagen, Kanülen und Polstermaterial

Eigenschaften:

- längselastische Fixierbinde (ca. 90 %)
- luftdurchlässig
- faltenarm anzulegen
- fixiert zuverlässig auch an konischen Körperpartien und im Bereich der Gelenke
- mit Webkanten



Mollelast® Elastische Fixierbinde.

Mollelast eignet sich für Fixierverbände aller Art. Durch den Mix aus Viskose (56 %) und Polyamid (44 %) ist die Binde sehr anschmiegsam, ist faltenarm anzulegen und sitzt dank ihrer Elastizität sicher. Besonders eignet sich Mollelast für die Fixierung von Wundauflagen und Wundverbänden.

Bei der Herstellung von Mollelast verwenden wir eine spezielle Wirktechnik. Diese macht die Binde luftdurchlässig. Zudem bleibt sie in der Breite stabil. Mollelast liegt gut in der Hand und punktet durch ein angenehmes Tragegefühl auf der Haut.



Anwendungsbereiche:

- Fixierung von Verbänden und Wundauflagen
- leichte Kompression bei lymphologischen Finger- oder Zehenverbänden

Eigenschaften:

- längselastisch (ca. 100 %)
- luftdurchlässig und griffig
- faltenarm anzulegen
- gut einsetzbar an konischen Körperpartien und im Bereich der Gelenke
- mit Webkanten

Mollelast® haft, Mollelast® haft latexfrei* und Mollelast® haft color Kohäsive bielastische Fixierbinde.

Die Mollelast haft eignet sich besonders zur Fixierung von Kompressen, Wundauflagen, Castschienen, zur Versorgung leichter Sportverletzungen sowie zur leichten Kompression. Diese längs- und querdehnbare Fixierbinde haftet auf sich selbst, aber nicht auf der Haut. Verantwortlich dafür sind die mikrofeinen Latexbeschichtungen der Mollelast haft und Mollelast haft color sowie die synthetische Beschichtung der Mollelast haft latexfrei.

In allen Ausführungen überzeugt diese Fixierbinde mit ihrem faltenarmen und bequemen Sitz. Sie trägt kaum auf, lässt sich schnell und einfach anbringen und schmiegt sich auch an konische Körperstellen und Gelenke an. Sogar bei Bewegung bleibt sie in Form und schneidet nicht ein. Das dünn gewirkte Material der Mollelast haft ist zudem sehr luftdurchlässig und hautverträglich. Erhältlich ist die Mollelast haft in drei Ausführungen.

Mollelast® haft

Mollelast haft besteht aus 66 % Viskose und 34 % Polyamid. Für sicheren Halt sorgt die mikrofeine Beschichtung mit Naturkautschukkleber (Latex). Lieferbar in Weiß. Elastizität der Binde: ca. 65 % längs- und etwa 50 % querdehnbar.

Mollelast® haft color

Für die Herstellung der Mollelast haft color verwenden wir 56 % Viskose und 44 % Polyamid. Beschichtet ist sie mit einem mikrofeinen Naturkautschukkleber (Latex). Lieferbar in Rot und Blau. Elastizität der Binde: ca. 55 % längs- und etwa 50 % querdehnbar.

Mollelast® haft latexfrei*

Mollelast haft latexfrei fertigen wir aus 66 % Viskose und 34 % Polyamid. Hier kommt eine synthetische Mikrobeschichtung zum Einsatz. Lieferbar in Weiß. Elastizität der Binde: ca. 65 % längs- und etwa 50 % querdehnbar.

Anwendungsbereiche:

- zur Ruhigstellung von Körperteilen
- zur Fixierung von Verbänden und Kanülen
- zur Kompression

Eigenschaften:

- längs- und querelastisch
- kohäsiv durch Latexpartikel bzw. durch synthetische Mikrobeschichtung
- luftdurchlässig
- trägt nicht auf
- zuverlässiger Halt der Bindentouren
- wirtschaftlicher Materialeinsatz
- mit hochwertiger, stabiler Webkante



Haftelast® latexfrei* Kohäsive Fixierbinde.

Diese längselastische Binde kann ihre Stärken sowohl in der Ambulanz als auch in jeder Arztpraxis ausspielen. Besonders praktisch ist sie aber im Gipsraum. Der Grund dafür: Sie eignet sich für die schnelle und sichere Fixierung von Cast- und Gipsschienen. Schnelles Abrollen – das kommt jedem Anwender in der Praxis entgegen. Genau wie eine weitere Eigenschaft der Haftelast latexfrei*: Hier haftet Bindentour auf Bindentour – aber die Binde nicht auf der Haut. Das wissen Patienten ebenso wie die Anwender zu schätzen. Denn auch nach längerer Tragedauer lässt sich die Binde leicht und schnell entfernen. Wenn Binden über längere Zeit getragen werden, zählt der Tragekomfort doppelt. Auch in diesem Bereich überzeugt die hautfreundliche Haftelast latexfrei* voll und ganz.



Anwendungsbereiche:

- Fixierung von Schienen, Castschienen, Kanülen, Polstermaterial und Wundauflagen
- Gelenkstützung und -entlastung
- einsetzbar auch in der Kompressionstherapie

Eigenschaften:

- kohäsiv (selbsthaftend)
- längselastisch
- luftdurchlässig
- weich und gut modellierbar
- leichtes Abrollverhalten
- zuverlässiger Halt



Erhältliche Ausführungen:
creme, rot, gelb und blau.

Tipp

Die praktischen Fixierverbände gewährleisten den Patientenkomfort über die gesamte Therapie-dauer.

Hochwertige Materialien und der clevere Material-mix sorgen dafür, dass die Bewegungsfreiheit erhalten bleibt und sportliche Aktivitäten weiterhin möglich sind.



tg® fix Netzverband.

Egal, welche Wundauflage Sie fixieren möchten: Der Netzverband tg fix leistet Ihnen dabei gute Dienste. Das reißfeste Netz ist dehnbar und ist leicht anzulegen. Auch der Einsatz zu Hause ist daher gut möglich. tg fix passt sich an alle Körperformen an und ist angenehm zu tragen.



Anwendungsbereiche:

- Fixierung von Wund- und Salbenkompressen
- Applikation von Okklusionsfolien
- Fixierung von Schienenverbänden

Eigenschaften:

- bielastisch
- reißfest und faltenarm anpassbar
- reduziertes Einreißen auch nach Zuschnitten
- einfach in der Anwendung

tg® Fertigverbände.

tg® Kopfverband.

Jeder Kopf ist anders – in Größe und Form. Das spielt bei der Verwendung des tg Kopfverbandes aber keine Rolle. Er lässt sich einfach aufziehen und passt sich an. Ideal ist er, wenn es darum geht, Wundauflagen und Polsterungen zu fixieren. Aber auch bei dermatologischen Indikationen und Salbenverbänden können Sie auf seine Stärken zählen.

Anwendungsbereiche:

- Fixierung von Wundauflagen, Polsterungen etc.
- Abdeckung bei dermatologischen Erkrankungen (z. B. Kontaktekzeme, Photodermatosen, medikamentös behandelte Haut)

Eigenschaften:

- einfach in der Anwendung
- gut hautverträglich
- weich und anschmiegsam
- gute Passform

tg® Hand-/Fußverband.

Damit Ihnen die Fixierung von Polsterungen, Wundauflagen und Co. auch an Händen und Beinen schnell und einfach gelingt, bieten wir Ihnen den tg Hand-/Fußverband. Er passt sich ideal der Körperform an. Auch dicke Polsterungen lassen sich mit diesem Fertigverband leicht fixieren.

Anwendungsbereiche:

- Fixierung von Wundauflagen, Polsterungen etc.
- Abdeckung bei dermatologischen Erkrankungen (z. B. Kontaktekzeme, Photodermatosen, medikamentös behandelte Haut)

Eigenschaften:

- einfache und zeitsparende Applikation
- gut hautverträglich
- weich und anschmiegsam
- gute Passform

tg® Fingerling.

Mit dem tg Fingerling haben Sie Verletzungen an den Fingern im Handumdrehen im Griff. Der Fingerling dient dem Schutz der Komresse, die Wundauflagen oder Schienen fixiert. Besonders im Handbereich macht das Sinn, da Verbände hier schneller verschmutzen und größeren Belastungen ausgesetzt sind.

Anwendungsbereiche:

- Fixierung von Wundauflagen und Kompressen
- Abdeckung bei nässenden oder akut entzündlichen bzw. chronischen Hauterkrankungen

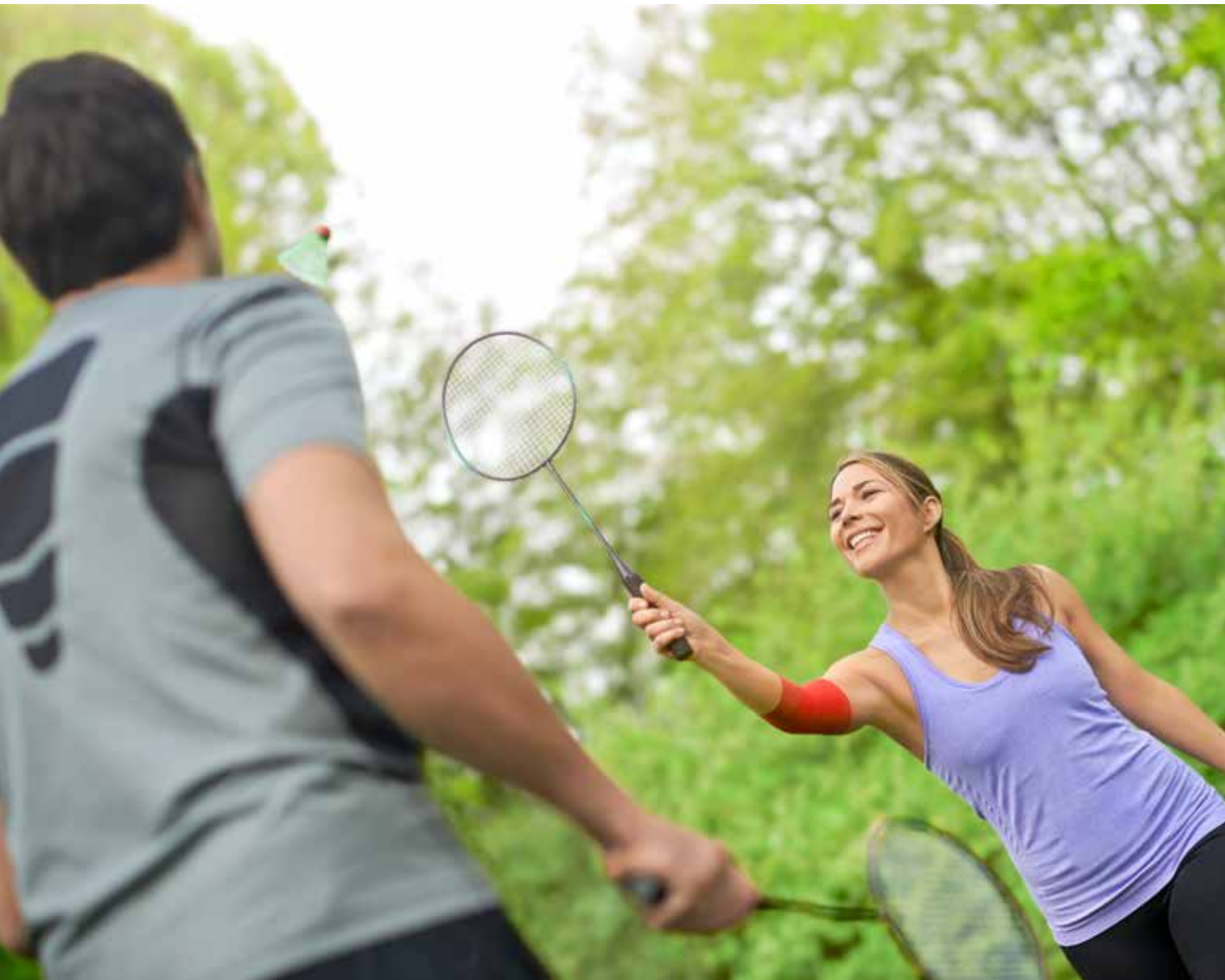
Eigenschaften:

- einfache, zeitsparende Applikation
- gut hautverträglich
- weich und anschmiegsam
- gute Passform

Universal-/Idealbinden

Hilfreiche Allrounder.

Universal- und Idealbinden sind quasi der Klassiker unter den Verbandmaterialien und eignen sich bei fast jeder Gelegenheit. Mit ihnen lassen sich Körperteile ruhigstellen, sie fixieren Verbände und können auch in der Kompressionstherapie eingesetzt werden. Als kurz- oder mittelzügige Binden haben wir sie den jeweiligen Anforderungen der Praxis angepasst.



Lenkelast® Mittelzügige Universalbinde.

Lenkelast ist eine griffige und dauerelastische Universalbinde. Durch ihren hohen Baumwollanteil ist sie besonders hautverträglich und luftdurchlässig.

Anwendungsbereiche:

- Ruhigstellung von Körperteilen
- Fixierung von Verbänden
- zur Kompression

Eigenschaften:

- längselastisch (Lenkelast 130 %)
- griffig und fein
- guter Sitz
- faltenarmes Anlegen
- luftdurchlässig
- mit Webkanten
- cremefarben



Lenkideal® Kurzzügige Idealbinde.

Ein wesentlicher Vorteil der Lenkideal ist, dass sie für viele Indikationen verwendet werden kann. Auch ihre Strapazierfähigkeit und Dauerhaftigkeit sind in der Praxis gefragt. Bedingt durch eine besondere Materialzusammensetzung ist sie hautverträglich und luftdurchlässig.

Anwendungsbereiche:

- komprimierende Fixierung von Wundauflagen
- Kompression in der Phlebologie
- Thrombose-Prophylaxe (prä-, intra- und postoperativ)
- für Stütz- und Entlastungsverbände
- bei Sehnenscheidenentzündungen

Eigenschaften:

- längselastisch (90 %)
- dauerelastisch
- trägt kaum auf
- luftdurchlässig
- mit Webkanten



Idealbinde Kurzzügige Idealbinde nach DIN.

Unsere Idealbinde fertigen wir aus 100 % Baumwolle. Das macht sie besonders hautverträglich und luftdurchlässig. Sie eignet sich für die kräftige Kompression und viele andere Einsatzgebiete. Aus dem Klinik- und Praxisalltag ist die nach der DIN 61632 gefertigte Binde nicht wegzudenken.



Anwendungsbereiche:

- zur starken Kompression in der Phlebologie und Lymphologie
- Stütz- und Entlastungsverbände (z. B. bei Distorsionen und Kontusionen)

Eigenschaften:

- längselastisch (ca. 90 %)
- textilelastisch durch gezwirnte Baumwoll-Kettfäden
- erfüllt DIN 61632
- griffiges Gewebe für rutschfesten Halt
- luftdurchlässig
- mit Schlingkanten
- weiß

Die leichte Applikation unserer Produkte vermindert den Zeitaufwand und erhöht die Therapiesicherheit. Darüber hinaus bieten wir Anwendern viele Schulungen und Fortbildungen im Bereich der Kompressionstherapie.

