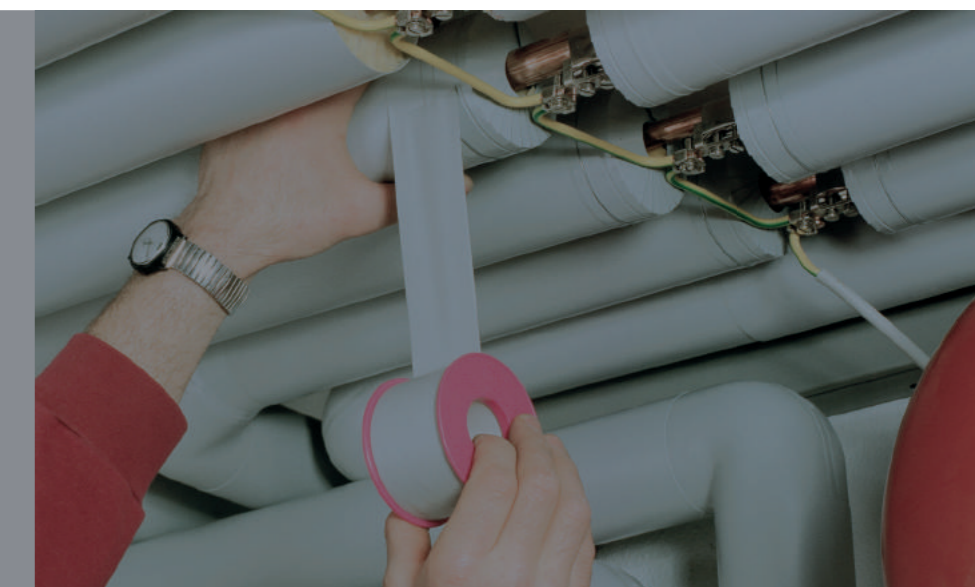


Gerband® Klebeband – für sichere Verbindungen ganz nach Ihren Wünschen!

## Klebebänder zum Abdichten und Isolieren für die Technische Isolierung und den Lüftungsbau



### Gerband® Klebeband Sicher abdichten und isolieren

Wir bei Gerlinger fertigen seit mehr als 55 Jahren Spezial-Klebebänder für alle Bereiche des Bauwesens und können heute das umfassendste Lieferprogramm an Klebebändern für den Hoch- und Tiefbau, die Technische Isolierung, HLS und WKS, Renovierung und den Innenausbau anbieten. Mit richtungswisenden Entwicklungen von Hightech-Klebeprodukten reagieren wir auf die steigenden Ansprüche unserer Kunden weltweit und werden dabei höchsten Anforderungen an Innovation, Qualität und Umweltverträglichkeit gerecht.

### Sichere Verbindungen

Durch vielfältige Anforderungen aus der Praxis und gezielte, intensive Forschung und Entwicklung entstehen anwendungsfreundliche und leistungsfähige Spezial-Klebebänder, deren Qualität durch modernste Fertigungstechnologien und die komplette Fertigungstiefe vom kleinsten Klebstoffbaustein bis zum Endprodukt im eigenen Haus gewährleistet werden kann.

Als mittelständisches Familienunternehmen entwickeln und fertigen wir an unserem Firmensitz im bayerischen Nördlingen Hightech-Klebeprodukte für den nationalen und internationalen Markt. Dadurch können wir schnell auf die steigenden Anforderungen unserer Kunden reagieren – sichere Verbindungen erreichen Sie mit Gerlinger!

### Verantwortung

Gerband Klebeband und Gerband Dichtstoffe basieren auf umweltfreundlichen Rohstoffen, meist auf der Basis von Acrylaten und Kautschuk, die frei von Lösungsmitteln, Formaldehyd, Chlor, Schwermetallen und sonstigen Wohngiften sind. Sie sind beständig gegen Hitze und Kälte, unempfindlich gegen Feuchtigkeit bzw. gänzlich wasserdicht und im höchsten Maße alterungsbeständig.

Gerband Klebeband – Qualitätsprodukte mit Garantie für gesundes, umweltfreundliches und sicheres Kleben.

### Übersicht

Qualität	Dicke mm	Träger	Klebkraft N/25mm	Reißkraft N/25mm	Dehnung %	Temperaturbeständigkeit
Gerband 249	0,23	Gewebe, PE-befilmt	> 12	> 80	10	+ 80 °C
Gerband 255	0,23	Gewebe, PE-befilmt	> 18	> 120	9	+ 80 °C
Gerband 560	0,13	Weich-PVC-Folie	> 3	> 60	200	+ 80 °C
Gerband 562	0,20	Weich-PVC-Folie	> 4	> 80	250	+ 80 °C
Gerband 564	0,15	Weich-PVC-Folie	> 4	> 60	200	+ 80 °C
Gerband 600	0,8	Aluminium-Gewebeverbund	≥ 20	≥ 150	≥ 10	+ 80 °C
Gerband 601	1,0	Aluminium-Folienverbund, schraubicher, weiterreißfest	≥ 20	≥ 100	≥ 60	+ 80 °C
Gerband 604 / 604.09	0,7 / 1,0	Polyethylen-Folie	≥ 10	≥ 25	≥ 300	+ 80 °C
Gerband 606 / 615	1,0 / 0,6	Aluminium-PET-Verbund	≥ 15 / ≥ 10	≥ 100	≥ 40	+ 80 °C
Gerband 607	1,0	Aluminium-PET-Verbund, bleigrau, matte Oberfläche	≥ 15	≥ 100	≥ 40	+ 80 °C
Gerband 610	0,5	HDPE-Spezialfolie, weiterreißfest	≥ 15	≥ 100	≥ 250	+ 80 °C
Gerband 612	1,3	Spinnvlies	≥ 10	≥ 60	≥ 50	+ 80 °C
Gerband 617	0,9	Aluminium-Folie	≥ 20	≥ 60	≥ 5	+ 80 °C
Gerband 620 / 622	0,6 / 1,0	Kunststoff-Gewebe	≥ 15 / ≥ 20	≥ 70	≥ 15	+ 80 °C
Gerband 657	Ø 4,0 / 6,0	Butyl-Dichtband, trägerlos	≥ 10			+ 80 °C
Gerband 700	0,05	Polypropylen-Folie, metallisiert	> 5	> 85	90 - 120	+ 90 °C
Gerband 705 / 706 / 712 / 725	0,065 / 0,07 / 0,10 / 0,15	Aluminium-Folie	> 15	> 30 / > 45 / > 60 / > 180	3 / 4 / 5 / 8	+ 180 °C
Gerband 710.30 / Gerband 710.50	0,07 / 0,09	Aluminium-Folie	> 12	> 45 / > 60	3 / 5	+ 120 °C
Gerband 715	0,10	Aluminium-Folie, silikonisiert	> 15	> 60	5	+ 180 °C
Gerband 733	0,11	Aluminium-PET-Verbundfolie	> 15	> 120	40	+ 120 °C

Für detaillierte Informationen senden wir Ihnen gerne unsere Technischen Datenblätter zu oder Sie informieren sich schnell und direkt auf unserer Internetseite.

Gerlinger GmbH & Co. KG  
Klebeband- und Dichtstoffwerke  
Dietrich-Gerlinger-Straße 1  
D-86720 Nördlingen  
+49 (0)9081 213 - 0  
+49 (0)9081 213 - 100  
info@gerband.de  
www.gerband.de

DQS-zertifiziert nach  
DIN ISO 9001  
DIN ISO 14001  
Reg.-Nr. 56398-QM



Die vorstehenden chemischen, physikalischen und anwendungstechnischen Angaben über Gerlinger Klebeband machen wir aufgrund eigener Prüfung und Erfahrung. Gerlinger Klebeband wird in unzähligen handwerklichen, technischen und industriellen Bereichen eingesetzt; die Anforderungen an die Klebebänder sind daher äußerst unterschiedlich, so daß der Anwender die Eignung unserer Produkte für seinen speziellen Zweck vor Einsatz unbedingt selbst prüfen muß. Alle Angaben, Hinweise und Empfehlungen erfolgen nach bestem Wissen, jedoch ohne Gewähr. Änderungen der technischen Angaben bleiben vorbehalten. Muster stehen kostenlos zur Verfügung; außerdem bearbeiten wir kostenlos und unverbindlich anwendungstechnische Fragen und Probleme und prüfen Verklebungen mit Originalmaterialien nach gängigen Normen oder Kundenspezifikationen.



bewährt seit 1961

### Technische Isolierung und Abdichtung

An Klebebänder und Dichtmassen für die Technische Isolierung und Abdichtung in den Bereichen Heizung-Lüftung-Sanitär und Wärme-Kälte-Schall-Bandschutz werden sehr hohe Anforderungen hinsichtlich Klebeverhalten, Dichtigkeit und vor allem Langlebigkeit gestellt. Selbst unter harten Bedingungen, wie Hitze und Kälte, dauernden Vibrationen oder Schadstoffen in den Medien oder der Umgebungsluft, dürfen die Abdichtbänder und Dichtmassen keine Schwächen zeigen.

Um diesen Herausforderungen kompetente Lösungen entgegenzusetzen, ist es notwendig, die klebetechnischen Aufgaben und Belastungen genau zu analysieren. Diese sind sehr vielfältig und komplex, weil immer eine Kombination aus chemischen und mechanischen Beanspruchungen vorliegt. Da den Möglichkeiten der Rezepturgestaltung durch Erfordernisse des Brandschutzes oftmals Grenzen gesetzt sind, ist es unabdingbar, sie mit individuellen, auf die jeweilige Anwendung spezialisierten Klebebändern und Dichtmassen zu lösen.

Das ist keine leichte Aufgabe und erfordert für die Entwicklung eines umfassenden Lieferprogramms guter Klebebandlösungen sehr viel Wissen und Erfahrung, leistungsfähige Abteilungen für Forschung, Entwicklung und Anwendungstechnik, eine ausgeklügelte und moderne Produktion mit hoher Fertigungstiefe und last but not least natürlich innovationsfreudige, kompetente Mitarbeiter.

Gerlinger hat sich zur Unternehmensphilosophie gemacht, die Produktqualität immer zur bestmöglichen zu machen und sich nicht mit weniger zufrieden zu geben. Das ist einer unserer Wachstumsmotoren, von dem unsere Kunden täglich profitieren – sichere Verbindungen kommen von Gerlinger!





### Gerband 249 einseitig klebend

#### Gewebe-Klebeband, Duct Tape *universal*

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- stabiles, weiches und anschiemsgames Trägergewebe
- klebt sehr gut auf Aluminium, verzinktem Blech und VA
- hohe Klebkraft, gute Reißfestigkeit
- hohe Alterungsbeständigkeit

**Träger** Gewebe, PE-beschichtet  
**Kleber** Naturkautschuk-Haftkleber  
**Farben** Gerband 249 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

### Gerband 255 einseitig klebend

#### Gewebe-Klebeband, Duct Tape *premium*

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- sehr stabiles und anschiemsgames Trägergewebe
- klebt sehr gut auf Aluminium, verzinktem Blech und VA
- sehr hohe Klebkraft, sehr gute Reißfestigkeit
- hohe Alterungsbeständigkeit

**Träger** Gewebe, PE-beschichtet  
**Kleber** Naturkautschuk-Haftkleber  
**Farben** Gerband 255 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

### Gerband 560 einseitig klebend

#### Weich-PVC-Klebeband, Isolierband *universal*

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- zum Verkleben der Stöße von flexiblen Elastomer-Schaumstoffen
- weiche, flexible, reiß- und einreißfeste Trägerfolie
- schwer entflammbar und selbstverlöschend
- gute Klebkraft auf Alu, verzinktem Blech, Kautschuk-Dämmstoffen

**Träger** Weich-PVC-Folie  
**Kleber** Naturkautschuk-Haftkleber  
**Farben**

### Gerband 562 einseitig klebend

#### Weich-PVC-Klebeband, Isolierband *premium*

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- zum Verkleben der Stöße von flexiblen Elastomer-Schaumstoffen
- weiche, flexible, sehr reiß- und einreißfeste Trägerfolie
- schwer entflammbar und selbstverlöschend
- gute Klebkraft auf Alu, verzinktem Blech, Kautschuk-Dämmstoffen

**Träger** Weich-PVC-Folie  
**Kleber** Naturkautschuk-Haftkleber  
**Farbe**

### Gerband 564 einseitig klebend

#### Weich-PVC-Klebeband, Isolierband *SE*

- zum Verkleben der Stöße von PVC-ummantelten Rohrschalen
- zum Verkleben der Stöße von PVC-Isolierummantelungsfolien
- als Kantenschutz von Sanitärkeramik
- weiche, flexible, reiß- und einreißfeste Trägerfolie
- schwer entflammbar und selbstverlöschend

**Träger** Weich-PVC-Folie  
**Kleber** Naturkautschuk-Haftkleber  
**Farben**

### Gerband 600 einseitig klebend

#### Aluminium-Butyl-Dichtband, gewebeverstärkt

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- sehr stabiles und anschiemsgames, von Hand reißbares Gewebe
- klebt und dichtet hervorragend auf verzinktem Blech, Alu und VA
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • beständig gegen Radon

**Träger** Kunststoff-Gewebe mit Aluminium laminiert  
**Kleber** Butylkautschuk, schwarz  
**Farbe** Gerband 600 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

### Gerband 604 einseitig klebend

#### PE-Butyl-Dichtband, Kaltschrumpfband

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- dehnfähige, anschiemsgame, zähe und reißfeste Trägerfolie
- klebt und dichtet hervorragend auf verzinktem Blech, Alu und VA
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • beständig gegen Radon

**Träger** Polyethylen-Folie  
**Kleber** Butylkautschuk, grau  
**Farbe** Gerband 604 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

### Gerband 610 einseitig klebend

#### PE-Butyl-Dichtband, Allzweck-Dichtband

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- universell für alle Abdichtungsverklebungen auf dem Bau
- klebt und dichtet hervorragend auf nahezu allen Untergründen
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • beständig gegen Radon

**Träger** HDPE-Spezialfolie  
**Kleber** Butylkautschuk, grau  
**Farbe** Gerband 610 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

### Gerband 601 einseitig klebend

#### Aluminium-Butyl-Dichtband, weiterreißfest, durchschraubsicher

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- stabile, zähe und reiß- und weiterreißfeste Alu-Verbund-Trägerfolie
- klebt und dichtet hervorragend auf verzinktem Blech, Alu und VA
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • beständig gegen Radon

**Träger** Aluminium-Polyester-PE Verbundfolie  
**Kleber** Butylkautschuk, grau  
**Farbe** Gerband 601 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

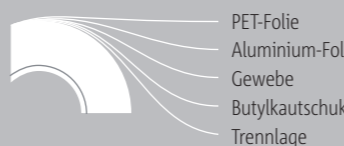
### Gerband 606 / 615 einseitig klebend

#### Aluminium-Butyl-Dichtband, Flashing Tape

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- stabile und reißfeste Polyester-Alu-Verbund-Trägerfolie
- klebt und dichtet hervorragend auf verzinktem Blech, Alu und VA
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • beständig gegen Radon

**Träger** Aluminium-Polyester Verbundfolie  
**Kleber** Butylkautschuk, grau  
**Farbe** Gerband 606 und 615 sind auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Rollenlänge 20 m					
Rollenbreiten mm	50	75	100	150	300
Rollen/Karton	24	16	12	8	4



Rollenlänge 15 m					
Rollenbreiten mm	50	75	100	145	265
Rollen/Karton	24	16	12	8	4



Rollenlänge 25 m					
Rollenbreiten mm	38	50	75	100	150
Rollen/Karton	16	12	8	6	4



Rollenlänge 10 m					
Rollenbreiten mm	50	75	100	150	300
Rollen/Karton	12	8	6	4	2



Rollenlänge 10 m					
Rollenbreiten mm	50	75	100	145	500
Rollen/Karton	12	8	6	4	4



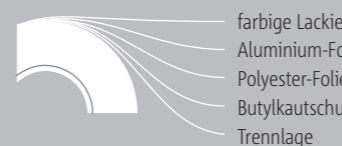
### Gerband 607 einseitig klebend

#### Aluminium-Butyl-Dichtband, All Weather Flashing Tape

- zum Abdichten und Anschließen von Blechen und Bauelementen
- matte bleigraue, reißfeste Polyester-Alu-Verbund-Trägerfolie
- klebt hervorragend auf Blech, Alu, Ziegel, Beton und Kunststoff
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • beständig gegen Radon

**Träger** Aluminium-Polyester Verbundfolie  
**Kleber** Butylkautschuk, grau  
**Farbe** Gerband 607 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Rollenlänge 10 m					
Rollenbreiten mm	50	75	100	145	265
Rollen/Karton	12	8	6	4	2



### Gerband 617 einseitig klebend

#### Aluminium-Butyl-Dichtband, Heavy Duty All Weather Flashing Tape

- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- zum Abdichten und Anschließen von Blechen und Bauelementen
- klebt hervorragend auf Blech, Alu, Ziegel, Beton und Kunststoff
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • Reinaluminium-Trägerfolie

**Träger** Aluminium-Folie  
**Kleber** Butylkautschuk, schwarz  
**Farbe** Gerband 617 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Rollenlänge 15 m					
Rollenbreiten mm	50	75	100	145	265
Rollen/Karton	12	8	6	4	2



### Gerband 612 einseitig klebend

#### Vlies-Butyl-Dichtband, überputz- und überstreichbar

- zum Abdichten von Fugen gegen eindringende Feuchtigkeit
- zum Anschließen von Fassaden-, Blech-, Alu- und Glaskonstruktionen
- überputz- und überstreichbar, gute Verbindung mit Fliesenklebern
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • beständig gegen Radon

**Träger** Spinnvlies  
**Kleber** Butylkautschuk, grau  
**Farbe** Gerband 612 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Rollenlänge 20 m					
Rollenbreiten mm	50	75	100	145	265
Rollen/Karton	12	8	6	4	2



### Gerband 620 / 622 zweiseitig klebend

#### Butyl-Dichtband, gewebeverstärkt

- zum dampfdiffusionsdichten Verkleben von Dampfbremsen
- zum wasser-, wasserdampf- und gasdichten Verkleben von Folien
- sehr gute Verarbeitbarkeit von Hand durch das stabile Trägergewebe
- erfüllt DIN 4102 Teil 1 Klasse B2 • wasser- und wasserdampfdicht
- extrem hohe Alterungsbeständigkeit • beständig gegen Radon

**Träger** Kunststoff-Gewebe  
**Kleber** Butylkautschuk, schwarz  
**Farbe** Gerband 620 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Gerband	620	620	620	622	622
Dicke mm	0,6	0,6	0,6	1,0	1,0
Rollenlängen m	30	30	30	15	15
Rollenbreiten mm	15	19	25	15	19
Rollen/Karton	40	32	24	40	32

weitere Breiten sind in mm-Schritten lieferbar



### Gerband 657 zweiseitig klebend

#### Butyl-Dichtschnur, Butyl-Dichtprofil, Butyl-Dichtmasse

- zum Abdichten der Stoßverbindungen von Lüftungskanälen
- Schutz gegen Kontaktkorrosion zwischen Eisen und Buntmetallen
- zum Abdichten von Fugen und Durchdringungen im Sanitärbereich
- beidseitig klebend, überstreichbar, wasserbeständig, lösemittelfrei

**Träger** reine Butylmasse  
**Kleber** Butylkautschuk, hellgrau  
**Farbe** Gerband 657 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Rollenlängen m	10	10	20	20
Dicke mm			2,0	2,0
Breiten / Ø mm	Ø 4	Ø 6	10	15
Rollen/Karton	20	18	20	16

formlose Masse 500 g: 20 Einheiten/Karton



### Gerband 700 einseitig klebend

#### Polypropylen-Klebeband, alu-metallisiert

- zum Verkleben von alukaschierten Isolierstoffen und Rohrschalen
- reißfeste, alu-metallisierte Trägerfolie für gute Wärmer reflexion
- ohne Trennlage direkt von der Rolle zu verarbeiten
- kleiner Innendurchmesser für enge Rohr- und Wandabstände
- sehr alterungsbeständiger Acrylatkleber mit guter Klebkraft

**Träger** Polypropylen-Folie, alu-metallisiert  
**Kleber** Polyacrylat-Haftkleber  
**Farbe** Gerband 700 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Rollenlängen m	50	50	50	100	100
Rollenbreiten mm	50	75	100	50	75
Rollen/Karton	96	64	48	54	36



### Gerband 705 / 706 / 712 / 725 einseitig klebend

#### Aluminium-Klebeband, gem. DIN 4102 Teil 1 Klasse A2 und B1, mit Steuerrad-Zertifizierung

- zum Verkleben aluminiumkaschierter Mineralfaserdämmstoffe
- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- Reinacrylat-Haftkleber für beste Eigenschaften bei Hitze und Kälte
- hohe Klebkraft und Scherfestigkeit, höchste Alterungsbeständigkeit
- Prüfzeugnis DIN 4102 Teil 1 Klasse A2 und B1, Steuerrad zertifiziert

**Träger** Aluminium-Folie  
**Kleber** Polyacrylat-Haftkleber  
**Farbe** Gerband 705, 706, 712 und 725 sind auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Gerband	705	706	712	725
Dicke	25 µ	30 µ	50 µ	100 µ
Rollenlängen m	50	100	100	100
Rollenbreiten mm	75	50	70	75
Rollen/Karton	16	24	16	6



### Gerband 710 einseitig klebend

#### All Weather Aluminium-Klebeband

- zum Verkleben aluminiumkaschierter Mineralfaserdämmstoffe
- zum Abdichten der Stöße von Lüftungskanälen und Rohrleitungen
- Polyacrylat-Haftkleber für beste Eigenschaften bei Hitze und Kälte
- auf Lösungsacrylat-Basis, gut für Außen- und Feuchteanwendungen
- schwer entflammbar und selbstverlöschend, Prüfzeichen ist beantragt

**Träger** Aluminium-Folie  
**Kleber** Polyacrylat-Haftkleber  
**Farbe** Gerband 710 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Gerband	710-30	710-50
Aluminiumstärke	30 µ	50 µ

Rollenlänge 50 m					
Rollenbreiten mm	30	38	50	75	100
Rollen/Karton	40	32	24	16	12



### Gerband 715 einseitig klebend

#### Aluminium-Klebeband, gem. DIN 4102 Teil 1 Klasse A2 und B1, ohne Trennlage

- zum Isolieren gegen Hitze und Kälte, Abdichten von Rohrleitungen
- Reinacrylat-Haftkleber für beste Eigenschaften bei Hitze und Kälte
- hohe Klebkraft und Scherfestigkeit, höchste Alterungsbeständigkeit
- Prüfzeugnis DIN 4102 Teil 1 Klasse A2 und B1
- Gerband 715 ist ohne Trennlage gewickelt

**Träger** Aluminium-Folie  
**Kleber** Polyacrylat-Haftkleber  
**Farbe** Gerband 715 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Rollenlänge 50 m					
Rollenbreiten mm	30	38	50	75	100
Rollen/Karton	30	24	24	16	12



### Gerband 733 einseitig klebend

#### Aluminium-Klebeband, folienverstärkt, reißfest, ohne Trennlage

- zum Isolieren gegen Hitze und Kälte, Abdichten von Rohrleitungen
- sehr hohe Reiß- und Einreißfestigkeit durch Alu-PET-Verbundfolie
- Polyacrylat-Haftkleber für beste Eigenschaften bei Hitze und Kälte
- auf Lösungsacrylat-Basis, gut für Außen- und Feuchteanwendungen
- Gerband 733 ist ohne Trennlage gewickelt

**Träger** Aluminium-Polyester Verbundfolie  
**Kleber** Polyacrylat-Haftkleber  
**Farbe** Gerband 733 ist auch in Form individueller Stanzteile lieferbar

Rollenlänge 50 m					
Rollenbreiten mm	30	38	50	75	100
Rollen/Karton	30	24	18	12	12

