



Anwendung

- Gerband 609 wird zum Abdichten von vertikalen und horizontalen Außenflächen, wie z. B. Kellerwände gegen Bodenfeuchte und stauendes Sickerwasser eingesetzt.
- Durch die sehr reißfeste Spezialfolie eignet sich das Butyl-Klebeband zur Durchschraubung ohne Beschädigung.
- Gerband 609 ist auf Oberflächen zu verkleben, die trocken und frei von Trennmitteln, wie Fetten, Ölen, Tensiden, Schmutz und Staub sind. Poröse oder sandende Untergründe müssen vor der Verklebung ausreichend mit der Haftgrundierung Gerband Butyl-Primer 6000 vorgestrichen werden. Gerband 609 ist nicht geeignet für Verklebungen mit mechanischen Beanspruchungen. Klebeband spannungsfrei verkleben und sorgfältig andrücken. Mit einem stärkeren Andruck läßt sich die Haftung erhöhen. Die Verträglichkeit von Gerband 609 auf Gummi und Kunststoffen ist wegen evtl. Weichmacherwanderungen vorab zu prüfen.

Technische Daten

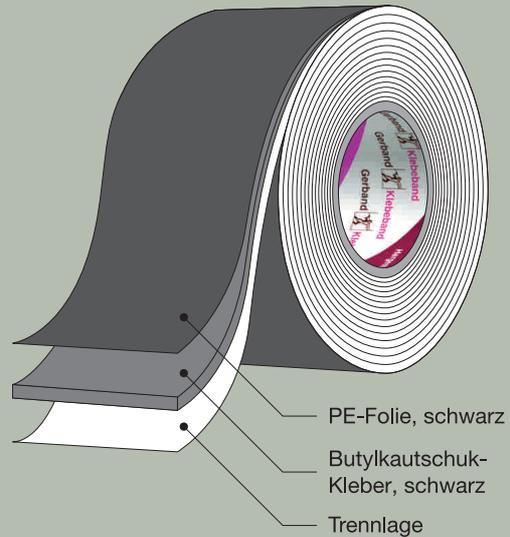
Träger	PE-Folie, UV-stabilisiert
Dicke Träger	ca. 0,1 mm
Gesamtdicke (ohne Trennlage)	ca. 1,1 mm
Reißkraft (DIN EN 14410)*	ca. 140 N / 25 mm
Reißdehnung (DIN EN 14410)*	ca. 200 %
Trennlage	Silikonpapier
Klebstofftyp	PIB-Butylkautschuk
Wasserbeständigkeit	dauerhaft beständig
Alterungsbeständigkeit	sehr hoch
Nicht beständig gegen	Öle, viele organische Lösungsmittel, z. B. Benzin
Schälfestigkeit (IPM 5009)**	≥ 25 N / 25 mm
Oberflächenklebrigkeit (Tack)	sehr hoch
Temperaturbereich	-30 °C bis +60 °C mit ansteigender Temperatur wird die Klebemasse weicher und klebriger, bei Temperaturerniedrigung fester
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Bandbreiten	50 mm bis 400 mm
Rollenlänge (Standard)	20 m
Innenkerndurchmesser	76 mm
Farbe Träger	schwarz
Farbe Butylkautschuk	schwarz
Lagerung	+5 °C bis +25 °C

* in Anlehnung an die jeweilige DIN, ** bei 100 mm/min, 90°-Abzug

Weitere technische Angaben über Gerband 609 auf Anfrage.

Änderungen im Rahmen der Produktweiterentwicklung behalten wir uns vor.

Die vorstehenden chemischen, physikalischen und anwendungstechnischen Angaben über Gerband Klebeband machen wir aufgrund eigener Prüfung und Erfahrung. Gerband Klebeband wird in unzähligen technischen, 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 Kundenspezifikation.



Gerband 609 ist lösungsmittelfrei und enthält keine halogen- und schwermetallhaltigen Verbindungen.

Beschreibung

Gerband 609 ist ein hochreißfestes Abdichtungsband mit einem stark klebenden Butylkautschuk-Haftklebstoff.

Gerband 609 ist auch mit Fingerlift als Variante 609.25 erhältlich.

Verpackungseinheiten

Rollenlänge 20 m

Bandbreiten mm	50	75	100	150
Rollen pro Karton	12	8	6	4

Bandbreiten mm	200	250	300	400
Rollen pro Karton	2	2	2	1

Stand Juni 2005 · ersetzt Ausgabe vom Februar 2005



Gerlinger GmbH & Co. KG
Klebebandwerke
Jaumann-Industriepark 5
D-86720 Nördlingen
Telefon (090 81) 213-0
Telefax (090 81) 213-100
e-Mail info@gerband.de
Internet www.gerband.de