



Produktbeschreibung

Träger

- Aluminium/PETP-Verbundfolie; Dicke ca. 0,025 mm
- reißfest

Kleber

- Elastomerbitumen
- gute Oberflächenklebrigkeit (Tack)

Trennlage

- silikonisierte Folie

besondere Eigenschaften

- UV-beständig
- dauerhaft wasserbeständig
- sehr hohe Alterungsbeständigkeit

Farben

- Aluminium/PETP-Verbundfolie bleigrau
- Bitumen schwarz

Anwendungsbereiche

- Reparaturband im Dachbereich
- Abdichtung und Überklebung von Fugen und Regenrinnen, Trauf- und Kehlbecken sowie Lüftungs- und Entwässerungsröhren und Anschlüssen
- klebt und dichtet zuverlässig Metalle, Kunststoffe und Ziegelwerk

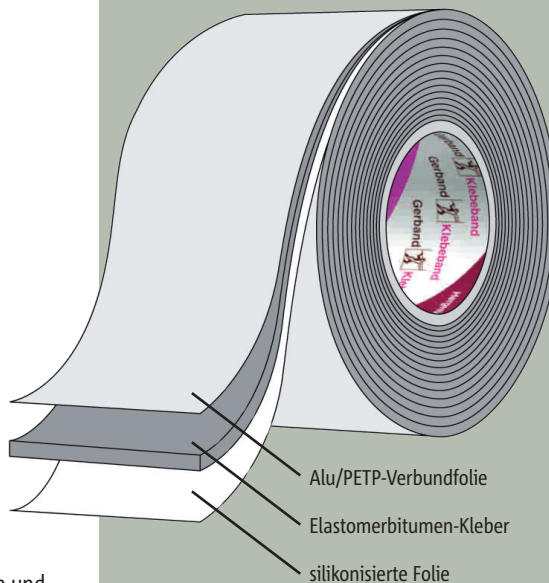
Anwendungshinweise

- Verarbeitung bei +5 °C bis +40 °C
- zu verklebende Oberflächen müssen frei von Trennmitteln, wie Fetten, Ölen, Tensiden, Schmutz und Staub sein
- poröse Oberflächen mit Haftgrundierung vorbehandeln (Gerband Butyl-Primer 6000 bzw. Gerband Primer 6300)
- spannungsfrei verkleben, sorgfältig andrücken
- stärkerer Andruck erhöht die Haftung
- nicht geeignet für Verklebungen mit mechanischen Beanspruchungen
- die Verträglichkeit auf Kunststoffbeschichtungen ist hinsichtlich Weichmacherwanderung und Spannungsrisskorrosion vorab zu prüfen
- nicht beständig gegen Öle und organische Lösungsmittel (z.B. Benzin)
- trocken und UV-geschützt bei +5 °C bis +25 °C lagern
- auf der Schnittkante stehend aufbewahren
- eine Verarbeitung innerhalb von 12 Monaten wird empfohlen

Technische Daten

- Gesamtdicke (DIN EN 1942)* ca. 1,5 mm
- Reißkraft (DIN EN 14410)* ≥ 50 N / 25 mm
- Reißdehnung (DIN EN 14410)* ≥ 20 %
- Schälfestigkeit (IPM 5009)** ≥ 20 N / 25 mm
- Temperaturbereich -30 °C bis +80 °C
bei Temperaturanstieg wird die Klebe-Dichtmasse weicher und klebriger
- Innenkerndurchmesser 76,5 mm

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



Verpackungseinheiten

Rollenlänge m	Bandbreite mm	Rollen/Karton
10	50	24
	75	16
	100	12
	150	8
	225	4
	300	4
	900	1

abweichende Abmessungen auf Anfrage möglich

Weitere technische Angaben über Gerband 661 auf Anfrage.
Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung behalten wir uns vor.

Stand Juli 2011 · ersetzt Ausgabe vom Juni 2005

Die vorstehenden chemischen, physikalischen und anwendungstechnischen Angaben über Gerlinger Klebeband machen wir aufgrund eigener Prüfung und Erfahrung. Gerlinger 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 Kundenspezifikationen.



Gerlinger GmbH & Co. KG
Klebeband- und Dichtstoffwerke
Jaumann-Industriepark 5
D-86720 Nördlingen
Telefon (09081) 213-0
Telefax (09081) 213-100
e-Mail info@gerband.de
Internet www.gerband.de