



Produktbeschreibung

Träger

- PE-Spezialfolie; Dicke ca. 0,025 mm

Kleber

- Butylkautschuk-Dichtkleber
- sehr gute Klebkraft
- sehr hohe Oberflächenklebrigkeit (Tack)

Trennlage

- Silikonpapier

besondere Eigenschaften

- hochdehnfähig
- dauerhaft wasserbeständig
- sehr hohe Alterungsbeständigkeit
- Trennlage mit beidseitigem Überstand (Fingerlift)

Farben

- PE-Spezialfolie transparent
- Butylkautschuk anthrazit
- Silikonpapier weiß

Anwendungsbereiche

- Abdichten von Luftdichtheitsschichten im Dach- und Hochbau-bereich gemäß DIN 4108-7
- Abdichten von Ecken und Kanten
- Abdichten von Geometrien, die eine enorme Flexibilität des Klebebandes erfordern

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

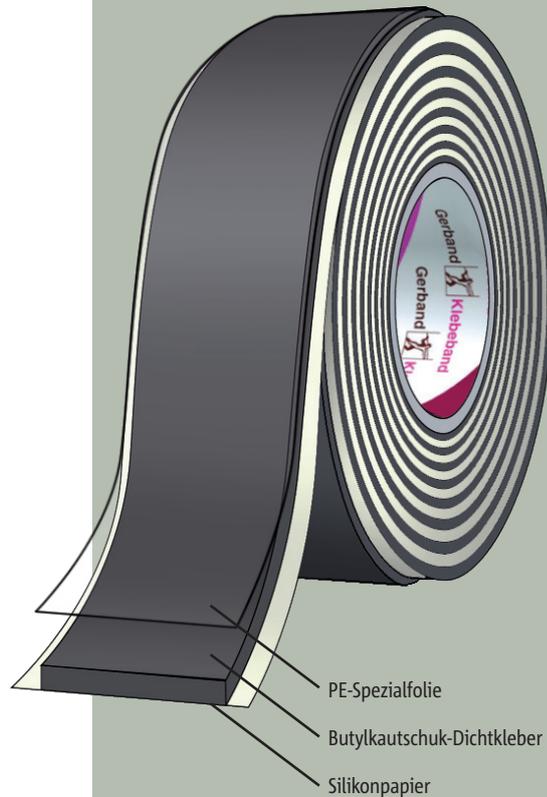
Technische Daten

- Gesamtdicke (DIN EN 1942)* ca. 2,0 mm
- Reißkraft (DIN EN 14410)* ca. 20 N / 25 mm
- Reißdehnung (DIN EN 14410)* ≥ 300 %
- 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

Weitere technische Angaben über Gerband 605.25 auf Anfrage.
Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung behalten wir uns vor.

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 Klebebander 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.



PE-Spezialfolie
Butylkautschuk-Dichtkleber
Silikonpapier

Verpackungseinheiten

Rollenlänge m	Bandbreite mm	Rollen/Karton
10	50	12
	80	6

abweichende Abmessungen auf Anfrage möglich

Stand September 2011 · ersetzt Ausgabe vom Oktober 2010



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

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

Technisches Datenblatt