



Anwendung

- Fixier- und Abdichtungsband für den Treppenbau, Primärbefestigung bzw. Befestigungsband (konstruktionsabhängig) für Treppenstufen
- Abdichtung von mechanisch fixierten Metallstufen
- Ausgleichsband auf Unebenheiten
- Die Untergründe müssen tragfähig, trocken, sauber, staub- und fettfrei, sowie frei von sonstigen kleberabweisenden Bestandteilen sein. Bei porösen Untergründen sind die Haftflächen mit Gerband Butyl-Primer 6000 vorzustreichen. Bei Kunststoffen und Gummi ist wegen eventueller Weichmacherwanderung und Spannungsrißkorrosion eine Vorabprüfung erforderlich.
- Zur Sicherung der endgültigen Spaltbreite nach dem Verpressen (üblich sind 2,3 mm) sind entsprechende Abstandhalter zu verwenden.

Technische Daten

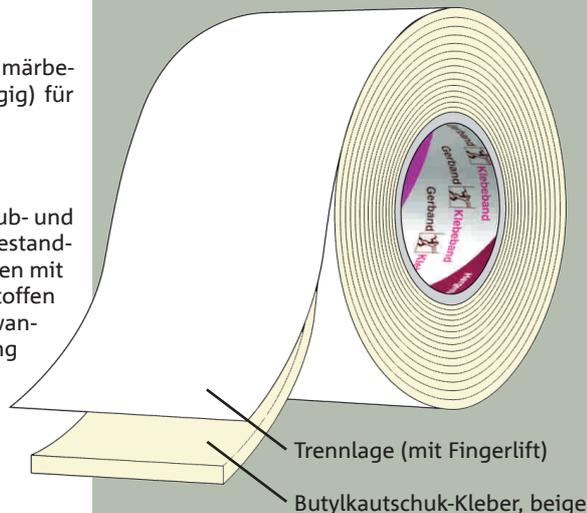
Basis; Dicke	Butylkautschuk; 3,0 mm
Farbe	beige
Dichte (DIN 53479 B)	1,5 g / cm ³
Wallace (Brit. Stand. 1673 Teil 3; 50 °C)	0,35 mm
Penetration (DIN 51580 [5"])	5,5 mm
Schälfestigkeit (IPM 5009)	20 N / 25 mm
Feststoffgehalt (IPM 5003)	> 99%
Schwund	keiner
Alterungsbeständigkeit	sehr gut (vor direkter Witterung geschützt)
Verarbeitungstemperatur	> +5 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90°C, kurzfristige Einwirkung von höheren Temperaturen hat auf die Funktionsfähigkeit keinen Einfluss, kein Schrumpfen, Austrocknen oder Verspröden
Haltbarkeit	24 Monate, originalverpackt
Lagerung	+5 °C bis +25 °C, frostfrei

Besondere Hinweise

- Gerband 659 dient ausschließlich der Primärfixierung und der Trittschalldämpfung sowie dem Weglassen von Schallbrücken (z.B. Schrauben). Eine dauerhafte, thermisch stabile Verbindung der Treppenstufen mit dem Träger kann nur in Kombination Butylband plus Konstruktionsklebstoff (z.B. 1-K PUR) erreicht werden! Klebstoff an den Enden oder zwischen den Bändern ohne Kontakt zum Butylband auftragen, um Unverträglichkeiten zu vermeiden.
- Gefahrenhinweise sind nicht notwendig; weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Weitere technische Angaben über Gerband 659 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 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.



Trennlage (mit Fingerlift)

Butylkautschuk-Kleber, beige

Beschreibung

Gerband 659 ist lösungsmittelfrei.
Gerband 659 ist selbstklebend und einfach in der Anwendung - mit guter Haftung auf Metall, Holz, glatten Mineralien und lackierten Oberflächen.
Gerband 659 ist Trittschalldämmend und toleranzausgleichend, dabei volumenstabil mit hoher Alterungsbeständigkeit.
Nach der Verarbeitung ist Gerband 659 sofort belastbar.
Gerband 659 wird mit Distanzringen zur Treppenstufenmontage geliefert.

Verpackungseinheiten

Rollenlänge	8 m
Bandbreiten mm	20
Rollen pro Karton	10

Stand September 2008



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