



Anwendung

- Gerband 127 ist ein in Längs- und Querrichtung reißfestes, wasserabweisend lackiertes Kraftpapier-Klebeband mit einem aggressiv klebenden, hitzebelastbaren Naturkautschuk-Kleber von sehr hoher Anfangsklebkraft und guter Alterungsbeständigkeit.
- Gerband 127 rollt leicht und gleichmäßig ab und haftet gut auf der eigenen Oberfläche.
- Es wird zum Spleißen von Papier- und Pappenbahnen eingesetzt, wenn hohe Soforthaftung, aber auch Hitzebelastbarkeit verlangt werden.

Releaselack
Kraftpapier
Haftvermittler
Naturkautschuk-Kleber



Technische Daten

Träger	Kraftpapier
Gesamtdicke (DIN EN 1942)*	0,15 mm
Reißkraft (DIN EN 14410)*	≥140 N / 25 mm
Reißdehnung (DIN EN 14410)*	4% bis 7%
Klebstofftyp	Naturkautschuk
Klebkraft (DIN EN 1939)*	≥8 N / 25 mm
Oberflächenklebrigkeit (Tack)	sehr hoch
Hitzebelastbarkeit (kurzzeitig)	+90°C
Temperaturbereich	-30 °C bis +60 °C
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Bandbreiten	30 mm bis 100 mm
Rollenlänge (Standard)	50 m
Innenkerndurchmesser	76,5 mm
Farbe	braun
Lagerung	trocken bei +5 °C bis +25 °C, UV-geschützt

*in Anlehnung an die jeweilige DIN

Beschreibung

- Träger:
- Kraftpapier, glatt
 - reißfest in Längs- und Querrichtung
 - wasserabweisend lackiert
- Kleber:
- Naturkautschuk-Kleber, hitzebeständig
 - sehr hohe Klebkraft
 - hohe Scherfestigkeit
 - sehr hohe Oberflächenklebrigkeit (Tack)
 - sehr gute Alterungsbeständigkeit
 - haftet auf der eigenen Klebeband-Rückseite

Verpackungseinheiten

Rollenlänge	50 m			
Bandbreite mm	30	50	75	100
Rollen pro Karton	60	36	24	18

Weitere technische Angaben über Gerband 127 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.

Stand August 2010 · ersetzt Ausgabe vom Dezember 2006

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



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

Technisches Datenblatt