

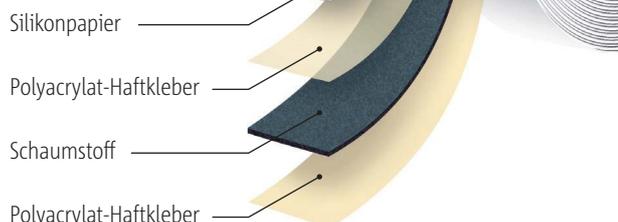
Technisches Datenblatt

Gerband 915

PE-Schaumstoff-Klebeband, zweiseitig klebend

Gerband 915 ist ein geschlossenzelliger, strahlenvernetzter, dauerelastischer und kompressibler Polyethylenschaum, welcher zweiseitig mit einem hervorragend haftenden Polyacrylat-Haftkleber beschichtet ist.

Es wird zur Befestigung und Montage von Spiegeln, Emblemen, Blenden, Profilen, Haken, Wandhaltern und Verkleidungen im Sanitärbereich sowie im Möbel-, Messe- und Ladenbau verwendet.



Produktbeschreibung

Träger

- Polyethylenschaum, Raumgewicht ca. 67 kg/m³
- geschlossenzellig, strahlenvernetzt
- spaltfest, kompressibel, dauerelastisch
- hitzebeständig, weichmacherbeständig

Kleber

- Polyacrylat-Haftkleber
- hochvernetzt
- hervorragendes Haftungsvermögen
- hohe Anfangs- und sehr hohe Dauerklebkraft
- gute Oberflächenklebrigkeit (Tack)
- sehr gute Scherfestigkeit und Wärmebeständigkeit

Trennlage

- Silikonpapier

besondere Eigenschaften

- zweiseitig klebend
- sehr gute Alterungsbeständigkeit

Farbe

- Schaumstoff schwarz
- Silikonpapier weiß

Anwendungsbereiche

- Spiegelmontage bei der Herstellung von Möbeln, im Sanitärbereich und bei Messe- sowie Ladenbau
- Befestigung von Emblemen, Blenden, Profilen, Haken, Wandhaltern, Schildern und Verkleidungen
- verklebt gut auf polaren Kunststoffen, Glas, Stahl und Aluminium

Technische Daten

Gesamtdicke (DIN EN 1942)*	1,00 mm
Klebkraft (DIN EN 1939)*	≥8 N / 25 mm
Scherfestigkeit	>120 h (1 kg / 625 mm ² bei +70 °C)
Temperaturbereich	-40 °C bis +80 °C
Hitzebeständigkeit (kurzzeitig)	+120 °C
Innenkerndurchmesser	76,5 mm

*in Anlehnung an die jeweilige DIN

Verarbeitungshinweise

- Verarbeitung bei +5 °C bis +30 °C
- das Klebeband erreicht seine maximale Klebkraft 24 Stunden nach der Verklebung
- auf die ausreichende Dimensionierung des Klebebandes in Abhängigkeit der Beschaffenheit und des Gewichts der Fügepartner ist zu achten
- es sind aussagekräftige Klebeversuche vorzunehmen
- für die Spiegelverklebung gilt: **mind. 70 cm² Klebeband / 1 kg Gewicht**
- trocken und UV-geschützt bei +5 °C bis +25 °C lagern

Verpackungseinheiten

Rollenlänge 5 m					Rollenlänge 10 m						
Bandbreite mm	19	25	30	38	50	Bandbreite mm	19	25	30	38	50
Rollen pro Karton	40	30	25	20	15	Rollen pro Karton	32	24	20	16	12
Rollenlänge 50 m											
Bandbreite mm	6	9	12	15	19	25	30	38	50		
Rollen pro Karton	45	30	23	18	14	11	9	7	6		

abweichende Verpackungseinheiten auf Anfrage möglich

Weitere technische Angaben über Gerband 915 auf Anfrage.

Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung behalten wir uns vor.

Stand Mai 2019 - ersetzt Ausgabe vom April 2019