

Produktbezeichnung	M 2 GG grau	Artikelnummer	30200002
---------------------------	--------------------	----------------------	-----------------

Produktgruppe	Maschinenbänder
Funktion	Leistungsübertragung, Transport
Anwendungsbereich	Flachriemenantriebe, Transportriemen, Druckmaschinen, Briefverteilanlagen, Sortiermaschinen, Büromaschinen
Industriebereich	Logistikindustrie, Kartonagen, Verpackung, Druckindustrie, Papierherstellung und -verarbeitung

Aufbau & Konstruktion

Material Funktionsseite	Elastomer
Eigenschaften Funktionsseite	fein strukturiert
Farbe Funktionsseite	grau
Beschichtungsdicke Funktionsseite	0,6 mm
Material Zugträger	Polyamid
Material Rückseite	Elastomer
Eigenschaften Rückseite	fein strukturiert
Farbe Rückseite	grau
Beschichtungsdicke Rückseite	0,6 mm

Produkteigenschaften

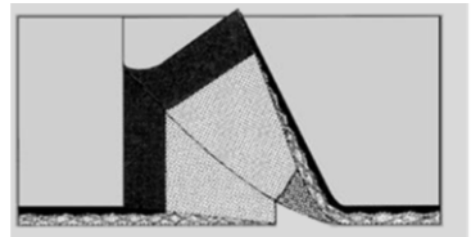
Gesamtdicke	1,3 mm ($\pm 0,2$ mm)	
Bandgewicht	1,7 kg/m ²	
Standardfertigungsbreite	500 mm	
Reißfestigkeit	85 N/mm	
- bei 1% Dehnung	2 N/mm	
Rollendurchmesser	25 mm	
Zulässige Dauerbetriebstemperatur	Min: -20°C	Max: 80°C
Permanent antistatisch nach DIN EN 20284	ja	
Schwer entflammbar nach DIN EN 20340	nein	
Chemische Beständigkeiten	öl- und fettbeständig	

Endverbindung

Empfohlene Verbindungsart	Keilverbindung
Ausschärflänge	35 mm

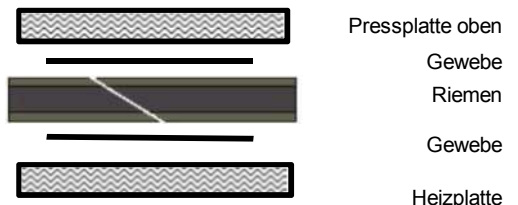
Verbindungsmaterial

Polyamidkleber	Kleber F
Gummikleber	---
Zusatzwerkstoffe	---



Verbindungsparameter

Presstemperatur	120°C
Pressdauer	30 Minuten



Weitere Verbindungsmöglichkeiten

Fingerverbindung	nein
Stufenverbindung	nein
Mechanische Verbindung	G001

Die aufgeführten Leistungsdaten, Angaben zur Anwendung und Nutzung haben empfehlenden Charakter und wurden unter normalen Bedingungen ermittelt und unterliegen der Veränderungen durch ständige Weiterentwicklung. Da die VIS GmbH auf die spezifischen Einsatzbedingungen keinen direkten Einfluss hat, kann es zu Abweichungen bei den Daten und Angaben kommen. Daher kann für die Qualifizierung des Produktes für den konkreten Einsatzfall keine Haftung übernommen werden.