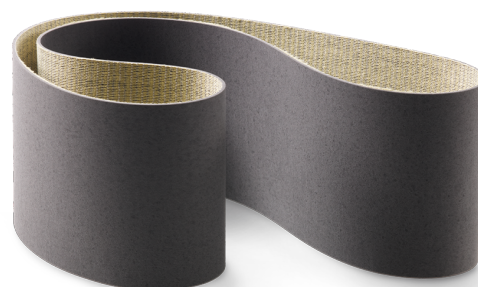


P-5155-c

DAS KRAFTBAND FÜR BESONDERE AUFGABEN

PRODUKTAUFBAU

Tragseite	Oberfläche	geschliffen
	Farbe	■ Gelb ■ Grau □ Weiß ■ Rot ■ Blau
	Beschichtung	Polyurethan (50 ± 7 Shore A)
Zugträger	Aramid	
Ausführung	einseitig beschichtet und geschliffen	



ABMESSUNGEN

Länge	150 - 4250 mm
Toleranz	±1,0% (min. ±5 mm)
Breite	3 - 600 mm
Toleranz	5 - 50 mm ±0,5 mm
Stärke	2,0 (max. = 10,0)
Toleranz	± 0,05 mm

ANWENDUNG

- Dehnungsarmes Antriebsband für große Leistungsübertragung, z.B. Zentrifugen

EIGENSCHAFTEN*

Zugfestigkeit pro 10 mm endloser Breite	6500 N/cm
Empfohlene Vorspannung	0,3 %
Kraft (statisch) bei empfohlener Vorspannung und 10 mm endloser Breite	1300 N/cm
Kleinster Scheibendurchmesser	25 mm
Antistatik	möglich (Gewebe)
Temperaturbeständigkeit	-10 bis +70 kurzfristig: +80

* bezogen auf Standardausführung mit kleinster Stärke

Alle Angaben in unseren Produktinformationen entsprechen dem aktuellen Stand der Technik. Produkte von BGK werden fortlaufend weiterentwickelt und verbessert. Änderungen sind daher jederzeit möglich. Bei der hohen Varianz der Rahmenbedingungen im praktischen Einsatz in der jeweiligen Anwendung sind diese Werte aber keine Zusicherung einer bestimmten Eigenschaft bzw. eine Garantie.

Dies gilt auch für Hinweise zur Anwendung, die nur eine Empfehlung darstellen können.