



Celloflex

Eigenschaften

Farbe	Gelbbraun
Werkstoff/ Härte	mikrozelliges Elastomer-Polyurethan / ca. 350 kg/m ³
Toleranzen	Toleranz auf Gesamtstärke (Zahnriemen + Beschichtung) $\pm 0,7$ mm
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +80°C
chem. Beständigkeit	Gegen einfache Öle und Fette, Ozon.
Reibwert	0,9 gegenüber Stahl, 0,7 gegenüber Aluminium
Abriebverlust	- mm ³
Bearbeitung	Konturen schleifen und fräsen sowie Oberfläche schleifen möglich
Einsatzbereiche	allg. Transportaufgaben (Glas, Holz, Metall, Papier, Textilien, Kartonagen, Nassbereich)
Konformität	-
Hinweise	In Kombination mit BRECObasic nicht lieferbar.
	Die Reibwerte, falls angegeben, sind sowohl eigene Messwerte, als auch aus Materialdatenblättern entnommene Werte. Sie unterliegen immer Schwankungen, welche u.a. durch die Oberflächenbeschaffenheit der Reibpartner und die Kontakttemperatur beeinflusst werden.

Standarddicke [mm]	min. Scheibendurchmesser [mm]
2	40
3	60
4	60
5	80
6	80
8	100
10	120