



PU Gelb

Eigenschaften

Farbe	Gelb
Werkstoff/ Härte	Polyurethan / ca. 55 Shore A
Toleranzen	Toleranz auf Gesamtstärke (Zahnriemen + Beschichtung) $\pm 0,4$ mm (geschliffen $\pm 0,1$ mm möglich)
Temperaturbeständigkeit	-10°C bis +70°C
chem. Beständigkeit	Gegen einfache Öle und Fette, nicht wasserbeständig.
Reibwert	1,0 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), Solarindustrie
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 Kontaktemperatur beeinflusst werden.

Standarddicke [mm]	min. Scheibendurchmesser [mm]
2	70
3	70
4	90
5	110
6	110
8	110
10	130