



PU 60

### Eigenschaften

Farbe	Transparent
Werkstoff/ Härte	Polyurethan / ca. 60 Shore A
Toleranzen	Toleranz auf Gesamtstärke (Zahnriemen + Beschichtung) $\pm 0,4$ mm (geschliffen $\pm 0,1$ mm möglich)
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +80°C
chem. Beständigkeit	Gegen einfache Öle und Fette, Benzin, Ozon.
Reibwert	1,2 gegenüber Stahl, 1,2 gegenüber Aluminium
Abriebverlust	40 mm <sup>3</sup> (ISO 4649, method A)
Bearbeitung	Konturen schleifen und fräsen sowie Oberfläche schleifen möglich.
Einsatzbereiche	allg. Transportaufgaben (Glas, Holz, Metall, Papier, Textilien, Kartonagen, Nassbereich)
Konformität	-
Hinweise	Hohe Abriebfestigkeit. / 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	80
3	80
4	120
5	150
6	180