



PU 385

### Eigenschaften

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farbe                   | Transparent                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Werkstoff/ Härte        | Polyurethan / ca. 85 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                | 0,9 gegenüber Stahl, 0,8 gegenüber Aluminium                                                                                                                                                                                                                         |
| Abriebverlust           | 15 mm <sup>3</sup> (ISO 4649, Methode B)                                                                                                                                                                                                                             |
| 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] |
|--------------------|-------------------------------|
| 3                  | 80                            |
| 4                  | 120                           |
| 5                  | 150                           |
| 6                  | 180                           |