



Redex 40

Eigenschaften

Farbe	Rot
Werkstoff/ Härte	Thermoplastisches Elastomer / ca. 41 Shore A
Toleranzen	Toleranz auf Gesamtstärke (Zahnriemen + Beschichtung) $\pm 0,4$ mm (geschliffen +/- 0,1mm möglich)
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +80°C
chem. Beständigkeit	Schlecht in Mineralölen, Fetten, Benzin, Diesel und anderen Kohlenwasserstoffen. Sehr gute Beständigkeit in Wasser und wässrigen Medien.
Reibwert	Keine Angabe - Reibeffekt größer als bei Linatex HM.
Abriebverlust	- mm ³
Bearbeitung	Schleifen und fräsen bedingt möglich.
Einsatzbereiche	allg. Transportaufgaben (Glas, Holz, Metall, Papier, Textilien, Kartonagen, Nassbereich)
Konformität	lebensmittelkonform und FDA
Hinweise	Gemäß EU 10 / 2011. / Nur in Kombination mit BRECOclassic 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]
1,5 (T5C LA/AT5 CLA)	50
2 (T10 CLA/AT10 CLA)	60