

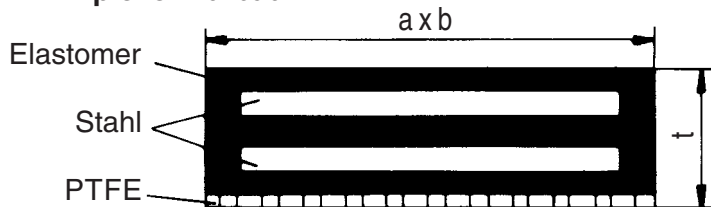
PTFE Gleitplatten



Anwendung

Zum Verschieben von großen Lasten, vor allem beim „Taktchiebeverfahren“. Durch die Gleitpaarung PTFE/rostfreier Edelstahl, in Verbindung mit hochwertigem Silikonfett, werden hierbei sehr günstige Reibwerte erreicht.

Prinzipieller Aufbau



Technische Daten

max. zul. Pressung: 22,5 N/mm²
für Verschiebelager Taktverschub
bis max. 13 N/mm²
 max. Größe: 1000 x 1000 mm
 mit Schmieraschen

Nennstärke	13 mm	18 mm	25 mm
Gewicht	40 kg/m ²	58 kg/m ²	84 kg/m ²
Aufbau	Elastomer 2 mm Stahl 2 mm Elastomer 3 mm Stahl 2 mm Elastomer 3 mm PTFE 1 mm	Elastomer 3 mm Stahl 3 mm Elastomer 5 mm Stahl 3 mm Elastomer 3 mm PTFE 1 mm	Elastomer 2 mm Stahl 3 mm Elastomer 5 mm Stahl 3 mm Elastomer 5 mm Stahl 3 mm Elastomer 3 mm PTFE 1 mm

Reibverhältnisse

Der Reibungskoeffizient kann verbessert werden durch eine zusätzliche Schmierung mit speziellem Silikonfett, das auch bei hohen Belastungen nicht aushärtet.

Silikonfett

Wir liefern Spezial-Silikonfett in Kartuschen 400 g und in Dosen bzw. in Eimern zu 1, 10 und 25 kg.

