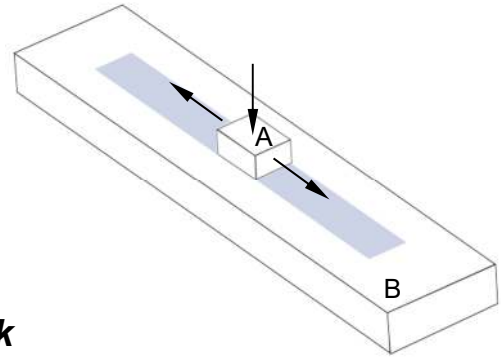


Zertifikat



Reibungs- und Verschleißverhalten

geprüft nach dem aktuellen Stand der Technik

Prüfprinzip: Klötzchen-Platte | oszillierend

Probe 1 (A) | Kunststoff GmbH | PBT modif.
 spritzgegossen; 10x15x4 mm³; glatte Reibfläche;
 Kanten gebrochen

Probe 3 (A) | Kunststoff GmbH | POM modif.
 spritzgegossen; 10x15x4 mm³; glatte Reibfläche;
 Kanten gebrochen

Probe 2 (B) | Kunststoff GmbH | PA 6.6
 spritzgegossen; 30x150x5 mm³; glatte Reibfläche

Probe 4 (B) | Kunststoff GmbH | PP-C
 spritzgegossen; 30x150x5 mm³; glatte Reibfläche

Prüfbedingungen:

ohne Schmierung; Normalklima; spezifische Flächenpressung=0,5 MPa;
 mittlere Geschwindigkeit=0,25 m/s; Proben mit Ethanol gereinigt; Versuchsdauer=24h

Tribologische Kennwerte nach 24h, gemittelt aus vier Versuchen

