

Technisches Datenblatt für den Industrie-Reibbelag PZ 8429



DE 07/2014

Materialbeschreibung:

PZ 8429 ist ein metallfreier, durch Harz und synthetischen Kautschuk gebundener Reibwerkstoff. Er zeichnet sich durch gute Reibwertstabilität und einen hohen statischen Reibwert aus.

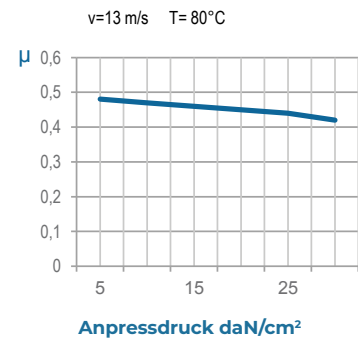
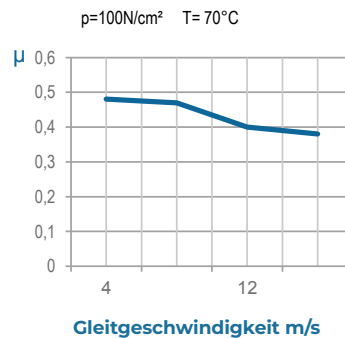
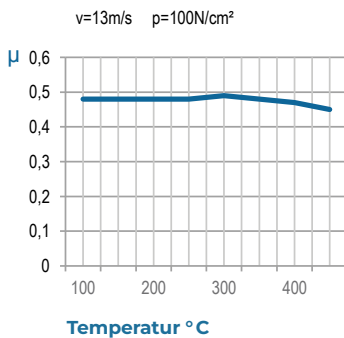
Anwendungsfelder:

PZ 8429 ist für Industriebremsen mit hohen Reibwertanforderungen (statisch und dynamisch) geeignet.

Lieferform:

Formgepresste Teile, Platten und Trommelbremsbeläge

Technische Daten	Ermittelte Messwerte*	Einheit
Betriebswert	0,48	
Empfohlener Beanspruchungsbereich		
Flächenpressung max.	30	daN/cm ²
Gleitgeschwindigkeit max.	15	m/s
Betriebstemperatur max.		
> Dauer	300	°C
> Kurz	450	°C
Dichte bei 20°C	2,00	g/cm ³



* Bei den angegebenen Daten handelt es sich um rechtsverbindliche Richtwerte. Die maximal zulässigen Belastungen sollten nicht gleichzeitig auftreten. Bei Neuentwicklung bzw. Qualitätsumstellungen empfehlen wir, die Eignung der Qualität durch Versuche festzustellen.