

Schaeffler Wälzlagerfett

Arcanol MOUNTINGPASTE

Anwendungen: Montagepaste, verhindert Stickslip, vermindert Reibung und Reibrostbildung, insbesondere geeignet für das Kaltaufpressen und für Anwendungen im Bahnbereich

Merkmale	Wert	Einheit	Prüfung nach	
Gebrauchs-Temperaturbereich:	-15 bis 150	°C	DIN 51825 / Schaeffler Spec.	
Dauergrenztemperatur:		°C		
Dichte:	1,34	kg/dm ³		
Erfüllte Spezifikation:				
Verdicker:	Kalzium-Komplex			
Grundöltyp:	Mineralöl			
Grundöl-Viskosität	bei 40 °C:	46	mm ² /s	DIN 51562 - 1
	bei 100 °C:	6,5	mm ² /s	DIN 51562 - 1
Walkpenetration:	250-280	0,1 mm	DIN ISO 2137	
NLGI-Klasse:	2-3		DIN ISO 2137	
Tropfpunkt:	≥ 170	°C	DIN 51818	
Verhalten gegenüber Wasser:	0/1-90	Bew.-Stufe	DIN 51807 - 1	
Korrosionsschutz (Emcor):	≤ 0/1	Korr.-Grad	DIN 51802	
	bei 0,5% NaCl:	Korr.-Grad		
Kupferkorrosion nach 24 h/100 °C:	≤ 1	Korr.-Grad	DIN 51811	
Einsatzbereich:	Einheit	Kugellager Zylinderrollenlager	andere Rollenlager*)	
Drehzahlgrenze n*dm	mm/min			

*) nicht für Axialzylinderrollen- und Axialpendelrollenlager

Diese Kopie wird bei Änderungen nicht berücksichtigt.

Die Angaben entsprechen dem Stand der Kenntnisse bei Drucklegung und beziehen sich auf das jeweilige Prüfverfahren. Eigenschaftszusicherungen oder Gewährleistungen werden nur nach Kenntnis der konkreten Einsatzfälle und Einsatzbedingungen und durch ausdrückliche Erklärung unsererseits übernommen.

Stand: 10.11.2023