

VEEDOL GREASE EP-1

Artikel Nr.: V801170XX

BESCHREIBUNG

VEEDOL GREASE EP-1 ist ein hochwertiges Allroundschmierfett und enthält als konsistenzgebendes Verdickungsmittel eine Lithiumkomplekseife. **VEEDOL GREASE EP-1** ist thermisch und mechanisch hoch belastbar und enthält wertvolle Antioxydations- und Korrosionsschutz Additive, sowie EP/AW Additive.

ANWENDUNG

VEEDOL GREASE EP-1 wird für die Dauer- und Langzeitschmierung von Wälzlagern aller Art empfohlen, insbesondere jedoch dann, wenn besonders hohe Anforderungen hinsichtlich Temperaturbelastbarkeit, Gebrauchsdauer und Korrosionsschutz gestellt werden. Der optimale Temperatur-Einsatzbereich dieses **Hochleistungsfettes** liegt bei -30°C bis +160°C.

KENNWERTE

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Wert
Farbe	-	-	hellbraun
Dickungsmittel	-	-	Lithiumkomplekseife
Tropfpunkt	IP 396	°C	≥ 230
Walkpenetration (Pw 60)	DIN ISO 2137	0,1 mm	310-340
NLGI-Klasse	DIN 51 818	-	1
Korrosionsschutzeigenschaften Emcor Test	DIN 51 802	Korr.-Grad	0 – 0
Korrosionswirkung auf Kupfer	DIN 51 811	Korr.-Grad	1 – 100
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807-1	Bew. Stufe	1 – 90
VKA Schweißkraft	DIN 51 350-4	N	2800
Fließdruck bei -30°C	DIN 51 805-2	hPa	≤1400
Grundölviskosität bei 40°C	ASTM D7042	mm ² /s	160
Grundölviskosität bei 100°C			15,5
Gebrauchstemperaturbereich	-	°C	-30 bis +160