

Produktinformation

TECTROL MULTI-FETT RED

Mehrzweck-Hochleistungsfett auf Lithium-/Calciumseifenbasis

TECTROL MULTI-FETT RED ist ein besonders hochwertiges, alterungsbeständiges Langzeitschmierfett auf Basis einer Lithium-/Calciumseife mit ausgesuchten Additiven.

TECTROL MULTI-FETT RED hat eine sehr starke Haftfähigkeit sowie eine hervorragende Beständigkeit bei Wassereintritt und Wasserdampf.

TECTROL MULTI-FETT RED ist sehr temperaturstabil, druckbelastbar, walkstabil und verschleißmindernd.

TECTROL MULTI-FETT RED bietet aufgrund seiner guten Abdichtwirkung einen hervorragenden Korrosionsschutz.

TECTROL MULTI-FETT RED eignet sich besonders zur Schmierung von Wälz- und Gleitlagern, die besonders ungünstigen Betriebsbedingungen ausgesetzt sind.

Um TECTROL MULTI-FETT RED von handelsüblichen Mehrzweckfetten zu unterscheiden, ist es rot eingefärbt.

Vorteil	Nutzen
Sehr gute Haftfähigkeit	Schmierstellen bleiben behaftet, Material wird geschont
Sehr gute Abdichtfunktion	Sehr gute Isolierwirkung bei schwierigen Betriebsbedingungen
Sehr gute Wasserbeständigkeit	Widerstandsfähig gegen Abwaschen von Metalloberflächen durch Wasser
Sehr guter Korrosionsschutz	Schützt die Komponenten und mindert die Rostbildung

Produktinformation

TTECTROL MULTI-FETT RED

Mehrzweck-Hochleistungsfett auf Lithium-/Calciumseifenbasis

Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
Grundöl-Viskosität bei 40°C	220 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
NLGI Klasse	NLGI 2	DIN 51 818
Verseifung	Lithium-/Calcium-Seife	
Tropfpunkt	180 °C	DIN ISO 22286
Gebrauchstemperaturbereich	-30 bis +130 °C	DIN 51 825
VKA Gutlast (N)	2.600 N	DIN 51 350
VKA Schweißlast (N)	2.800 N	DIN 51 350 - 4
Walkpenetration (PW60)	265 - 295_0.1mm	DIN ISO 2137
Korrosionsschutzeigenschaften (Emcor)	0/0 Korr.-Grad	DIN 51 802
Verhalten gegenüber Wasser	1-90 / Bew.-stufe / Bew.-stufe	DIN 51 807 - 1
Ölabscheidung 18 h/40°C	1 %	DIN ISO 22285
Kupferkorrosion	1	DIN 51 811
Fließdruck bei -30°C	1.400 hPa	DIN 51 805 - 2
Farbe	rot	visuell

Spezifikationen

» DIN 51 502 T.4 KLC P2-30+130 M220

Anwendungsempfehlungen

» DIN 51 502 KP 2 K-30
» Einsatz-/Gebrauchstemperaturbereich
-30 °C bis +130 °C

Wir empfehlen, die Hinweise der
Aggregatehersteller zu beachten.

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Wärme | Mobilität
Tel.: +49 89 9222-2039
E-Mail: tectrol@baywa.de

Herausgebende Stelle:
AGRAVIS Raiffeisen AG
30916 Isernhagen
Energie, Schmierstoffe
Tel.: +49 511 8075-3254

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 05.06.2026. Vorherige Ausgaben sind un- gültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter www.baywa.de/datenblaetter/suche.