

PRODUKTINFORMATION

TECTROL

MULTI-FETT H 443-HD 88

Hochwertiges Mehrzweck-Fett

TECTROL MULTI-FETT H 443-HD 88 ist ein hochwertiges, temperaturbeständiges Schmierfett auf Lithium-Seifenbasis für die Schmierung von Wälz- und Gleitlager, insbesondere bei stoßweiser und schwingender Beanspruchung wie Unwuchtmotoren, Schwingsieben, Rüttler und Bodenverdichterwalzen.

TECTROL MULTI-FETT H 443-HD 88 zeichnet sich durch seine hohe Haftfähigkeit und wasserabweisende Eigenschaften aus.

Vorteil	Nutzen
Sehr guter Korrosionsschutz	Reduziert die Rostbildung und schützt das Material
Sehr gute Haftfähigkeit	Schmierstellen bleiben behaftet, Verbrauch wird reduziert
Gut wasserabweisend	Widerstandsfähig gegen Abwaschen von Metalloberflächen durch Wasser
Sehr belastbar	Spezielle Zusätze erhöhen die Belastbarkeit, geeignet für hohe Beanspruchung
Sehr temperaturbeständig	Gute Schmiereigenschaft auch bei hohen Temperaturen



PRODUKTINFORMATION

TECTROL

MULTI-FETT H 443-HD 88

Hochwertiges Mehrzweck-Fett

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
Dichte bei 20°C	0,9 g/cm ³	DIN 51 757
Grundöl-Viskosität bei 40°C	110 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
Grundöl-Viskosität bei 100°C	10 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
NLGI Klasse	NLGI 2-3	DIN 51 818
Verseifung	Lithium-Seife	
Tropfpunkt	≥180 °C	IP 396
Gebrauchstemperaturbereich	-30 bis +140 °C	DIN 51 825
VKA Gutlast (N)	2.400 N	DIN 51 350
VKA Schweißlast (N)	2.600 N	DIN 51 350
Walkpenetration (PW60)	240- 270_0.1mm	DIN ISO 2137
Korrosionsschutzeigenschaften (Emcor)	0-0 /Korr.-grad	DIN 51 802
Verhalten gegenüber Wasser	1-90 / Bew.-stufe	DIN 51 807 - 1
Kupferkorrosion	1-100	DIN 51 811
Farbe	grün	visuell

PRODUKTINFORMATION

TECTROL

MULTI-FETT H 443-HD 88

Hochwertiges Mehrzweck-Fett

Spezifikationen

- » DIN 51 502 KP 3/2 N-30
- » ISO -L-X-CDEB 3/2

Anwendungsempfehlungen

- » Einsatz-/Gebrauchstemperaturbereich -30 °C bis +140 °C
 - » zudem empfohlen (bei entsprechender Füllvorschrift) für Flender/RWE Rheinbraun/SKF
- Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

BayWa Shop: <https://www.baywa.de/de/pp-20000873>

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Energie
Technischer Einkauf Schmierstoffe
Telefon: +49 89 9222-2039

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 03.05.24 Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter