

K44 Silicone Grease



UPDATED: 17.11.15



Ein Silikon­schmiermittel, das die einzigartigen Eigenschaften von Silikonöl mit Thixotropiermitteln vereint und somit ein viskoses Gel ist.

Artikelnummer:

86005 – SGT – K44 Silicone Grease – 80 ml Tube

Eigenschaften und Vorteile

- Weiter Temperaturbereich: -40°C bis +200°C – Geeignet für viele verschiedene Anwendungen im Automotivebereich
- Gute Dielektrische Festigkeit – verhindert elektrische Durchschläge
- Extrem wasserabweisend – verhindert Eindringen von Feuchtigkeit
- Gute Wärmeleitfähigkeit – für Anwendungen in temperatursensiblen Bereichen geeignet
- 72 Monate Lagerfähigkeit
- Ungefährlich für den Anwender

Anwendung

K44 Silicone Grease hat gute schmierende, hohe isolierende und wasserabweisende Eigenschaften, sowie eine gute Wärmeleitfähigkeit.

Ideal für Batterieklemmen, Trailer- und Hafenstromversorgungen, elektrische Verbindungen, sowie für die generelle Schmierung von Mechanik.

K44 Silicone Grease kann verwendet werden:

- Zur Verschleißreduzierung
- Zur Vorbeugung vor Verkleben
- Zum Schutz vor An- bzw. Einfrieren
- Um elektrische Verbindungen wasserdicht zu machen
- Zum Schmieren und Schützen von Bremskolbenmanschetten und Dichtungen

Gebrauchsanweisung

1. Oberfläche reinigen und abtrocknen.
2. K44 Silicone Grease auftragen – ggf. einen Pinsel zum Auftrag verwenden.
3. Produktüberschuss mit einem sauberen, trockenen Tuch abwischen.

DS420

Hinweise und Tipps



Certificate No. 1427
ISO 9001:2008

K44 Silicone Grease



Technische Daten

Artikelnummer:	86005 28	Ruhepenetration:	200-260mn/10
Bezeichnung:	K44 Silicone Grease	Walkpenetration:	270 mn max.
Inhalt:	80 ml	Durchschlagfestigkeit (IEC 243-1):	15,4 kV/mm
Verpackung:	Tube	Volumen (IEC3):	1,4 x 1017 Ohm/mm
Lagerfähigkeit:	72 Monate	Dielektrischer Verlustfaktor:	bei 1 kHz 0,0018
Lagercode:	SGT	TEC 250:	bei 1 MHz 0,0022
Zolltarifcode:	3403 19 61	Permittivität BS 2067:	bei 1kHz 2,80 bei 1MHz 2,84
MSDS:	ja	Ölausblutung %w/w 24Std./100°C:	max. 3,49
Konsistenz:	weiche Paste	Verdampfung %w/w 24Std./100°C:	max. 0,57
Farbe:	transluzent/weißlich	Verarbeitungstemperatur:	-40°C bis +200°C
Flammpunkt:	>300°C		
Dichte:	~1,0 g/ml		

Marktsegmente

Hauptsächlich



Zweitens



Gefahr- und Sicherheitshinweise

Gefahren- und Sicherheitshinweise zu diesem Produkt entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter stehen Ihnen zum Download auf unserer Homepage zur Verfügung und/oder senden wir Ihnen auf Anfrage gerne zu.

KENT empfiehlt Ihnen, vor der Verwendung unserer Produkte die auf der Verpackung aufgedruckten Hinweise hinsichtlich der erforderlichen Schutzausrüstung zu befolgen. Diese Hinweise sind zu Ihrem Schutz gedacht. KENT bietet Ihnen hierfür eine Reihe verschiedener Schutzausrüstungen wie z.B. Schutzkleidung, Schutzbrillen, Schutzmasken und Atemschutzgeräte an, welche den jeweiligen aktuellen europäischen Vorschriften entsprechen. Bei weiteren Fragen können Sie sich jederzeit telefonisch mit uns unter der Nummer 02154 / 9567 - 0 in Verbindung setzen.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Ohne vorherige Genehmigung durch die KENT Deutschland GmbH darf kein Teil dieser Veröffentlichung, unter Verwendung elektronischer Systeme, manuell oder als Fotokopien, vervielfältigt, verarbeitet, verbreitet oder gespeichert werden. Dieses Datenblatt und sein Inhalt (die „Informationen“) sind Eigentum der KENT Deutschland GmbH oder sind für die KENT Deutschland GmbH lizenziert. Es wird keine Lizenz vergeben, die Informationen sind ausschließlich zu Informationszwecken in Zusammenhang mit dem entsprechenden Produkt bestimmt. Das geistige Urheberrecht verbleibt bei der KENT Deutschland GmbH. Die enthaltenen Informationen können sich ohne Ankündigung ändern und ersetzen dann alle vorher zur Verfügung gestellten Datenblätter.

Der Konzern übernimmt keine Gewähr für die Korrektheit, Vollständigkeit und haftet nicht für Schäden materieller oder ideeller Art, die durch die Nutzung oder Nichtnutzung der dargebotenen Informationen bzw. durch die Nutzung fehlerhafter und unvollständiger Informationen verursacht wurden. Der Nutzer muss die Anwendbarkeit der Informationen und der Produkte für seine Zwecke selbst beurteilen. Er darf nicht aufgrund von enthaltenen oder ausgelassenen Informationen auf eine Tauglichkeit schließen. Eine Haftung für Verluste oder Schäden, die aus einer falschen Annahme bezüglich der Informationen bzw. deren Verwendung resultieren, wird ausgeschlossen (einschließlich der Haftung aufgrund von Fahrlässigkeit bzw. Fällen, in denen der Konzern um die Möglichkeit eventuell auftretender Schäden wusste).

Die Haftung des Konzerns im Todesfall bzw. bei Verletzungen aufgrund von Fahrlässigkeit bleibt unberührt. KENT ist eine Handelsmarke der KENT Deutschland GmbH.

Eingetragener Gesellschaftssitz:
Am Nordkanal 8, 47877 Willich, Deutschland
Sitz der Gesellschaft: Willich
Registergericht: AG Krefeld HRB 3382
Ust-Id.-Nr.: DE 119 104 248
KENT ist eingetragene Handelsmarke.
Alle Rechte vorbehalten.

KENT: Am Nordkanal 8, 47877 Willich, Kundendienst-Team: 02154 / 9567 - 0 Fax: 02154 / 6478
Fax-Eilbestellungen: 0800 / 188 5140 operationsgermany@kenteurope.com www.kenteurope.com
© KENT Europa.