

# S.K.D. 3400

Höchstdruck-Haftschmierstoff

## Die Vorteile auf einen Blick

- Extrem walkstabil, alterungsbeständig
- Sehr hohes Druckaufnahmevermögen
- Kolloidal feinst verteilte Festschmierstoffe
- Beständig gegen Schmutz-, Wasser- und Witterungseinflüsse
- Wirkt stoß- und schwingungsdämpfend
- Sehr guter Korrosionsschutz



### Eigenschaften

**Rivolta S.K.D. 3400** ist ein extrem walkstabiles, wasserbeständiges und temperaturfestes Teilsynthesefett mittlerer Konsistenz für höchste Druckbeanspruchung. Es ist sehr gut geeignet für die Schmierung offener, der Witterung oder Staub ausgesetzter Reibstellen, exzellenter Korrosionsschutz. Es ist ein idealer Langzeitschmierstoff, reduziert den Wartungsaufwand durch verlängerte Nachschmierfristen.

### Anwendungsbereiche

- **Offene Getriebe:** höchst belastete Getriebe bei stoßartiger o. vibrierender Belastung, starkem Staubanfall und extremen Witterungsbedingungen, z. B. Steinbrecher, Bagger, Krane
- **Zahnräder, Zahnkränze, Zahnstangen:** an Produktions- und Transportanlagen, Wehranlagen, Container, Krananlagen
- **Bolzen, Hebel, Gelenke:** bei sehr niedrigen Gleitgeschwindigkeiten, hohen Flächenpressungen und starken Witterungseinflüssen, z. B. an Baggern, Kranen, Schleusen
- **Gleitbahnen, Führungsschienen:** bei sehr hohen Flächenpressungen und niedrigen Gleitgeschwindigkeiten
- **Wälz- und Gleitlager:** groß dimensionierte, langsam laufende Lager bei sehr hohen stoßartigen Belastungen, z. B. Lager an Steinbrechern, Kalkmühlen
- **Stahlseile:** Schmierung und Korrosionsschutz für Hub-, Förder- und Tragseile

<b>Form</b>	pastös
<b>Farbe</b>	grau-schwarz
<b>Geruch</b>	geruchlos

### Materialverträglichkeit

**Rivolta S.K.D. 3400** greift übliche Metalle, mineralölbeständige Kunststoffe, Lacke und Dichtungen nicht an. Das Produkt sollte **nicht** mit anderen Fetten vermischt werden.

### Vorbereitung der Schmierstelle

Für haftfähigen Untergrund sorgen, Schmutz und Schmierstoffrückstände entfernen.

### Verarbeitungshinweise

- **Sprühdosen:** Reibfläche aus ca. 15 bis 20 cm Abstand gleichmäßig einsprühen. Nach etwa 10 Minuten bildet sich ein volltragender, haftfester Schmierfilm
- **Lose Ware:** mit Spachtel o. festem Pinsel gleichmäßig auftragen. Darauf achten, dass kein Schmutz eingeschleppt wird

Passende Verarbeitungsgeräte und Zubehör finden Sie in unserer [Zubehör-Broschüre](#).



**Erhältlich in:**

- 400ml Spraydose (VPE 12 St.)
- Hobbock (10kg und 25kg)

	Wert	Norm
<b>Dichte bei +15 °C</b>	0,96 g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757
<b>Viskosität des Grundöls bei +40 °C</b>	840 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1
<b>Flammpunkt des Grundöls</b>	+240 °C	DIN ISO 2592
<b>Förderbar bis</b>	-30 °C	DIN 51805 (Fließdruck < 1400 mbar)
<b>Tropfpunkt</b>	> +180 °C	DIN ISO 2176
<b>Walkpenetration</b>	220 – 250 1/10 mm	DIN ISO 2137
<b>Δ PW 100.000 Abweichung der Walkpenetration nach 100.000 Doppeltakten</b>	< 30 1/10 mm	-
<b>NLGI-Klasse</b>	3	DIN 51818
<b>Temperatur-Einsatzbereich</b>	-30 °C bis +140 °C	-
<b>VKA-Schweißlast</b>	4600 N	DIN 51350



**Bremer & Leguil GmbH**

Am Burgacker 30–42 • 47051 Duisburg • Germany

Tel. +49 203 99 23-0 • Fax +49 203 2 59 01

[info@bremer-leguil.de](mailto:info@bremer-leguil.de)

In diesem Prospekt enthaltene Angaben wurden von uns nach bestem Wissen erstellt und werden laufend überprüft. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Vor jeder Anwendung unserer Produkte sollten Sie diese auf ihre Verwendbarkeit testen und sich von der zufriedenstellenden Leistung überzeugen. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, die Produkte und deren Herstellungsprozess sowie alle Angaben in diesem Prospekt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieses Prospektes ihre Gültigkeit. Produktabbildungen bestehen zum Teil aus Bildkompositionen und entsprechen daher nicht zwangsläufig der Realität.