



Dichtungsschmiere **diamant**[®]

Schmiergrafit

Stand: 04.08.2022

Anwendungsbereiche:

Reibpaarungen unter langsamer Belastung und hohem Druck. Das Festbrennen von Dichtungen und Packungen wird verhindert. Die Schmiere schützt gegen Korrosion und wirkt verschleiß- und geräuschemindernd.

Einsatzbeispiele:

Schmier- und Dichtungsmittel für Flächen und Flansche, Wälzlager, Getriebe, Zahnstangen, Ketten u.ä. bei Baumaschinen, Seilbahnen, Aufzügen aller Art, Wehren und Maschinenteilen in der Hochseeschifffahrt, Schraubgewinde, Schleifbänder, Zahnradglätte, Seilschmiere u.ä. Anwendung als Bohr- und Schleifzusatz.

Eigenschaften:

Säurebeständig

Lange lagerfähig

Farbe: Schwarz

Grundöl	Naphtenisches Mineralöl
Verdickungsmittel	Graphit
Tropfpunkt	85° C
Temperaturbereich	0 bis +50° C
Kurzzeitige Hochtemperaturanwendung möglich durch enthaltenen Festschmierstoff.	

Die angegebenen Daten wurden sorgfältig ermittelt und stellen Erfahrungswerte dar. Verbindlichkeiten können daraus nicht abgeleitet werden. Evtl. angegebene Anwendungsbereiche stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar, sondern stehen in Abhängigkeit der jeweiligen Bedingungen der Anwendung und entsprechenden Freigaben.