

SCHMIERSTOFFSTICKS

für Laufringe an Drehrohröfen



Schmierstoffsticks sind die ideale Lösung für die Schmierung der Laufringe an Drehrohröfen in Zementwerken.

Die Schmierstoffsticks haben viele **Vorteile** gegenüber der üblichen Sprühschmierung:

- einfache Anwendung
- punktgenaue Einbringung des Schmierstoffes
- keine Verunreinigungen
- gutes Kriechvermögen sichert gleichmäßige Verteilung des Schmierstoffes
- Zeitersparnis – eine Ofenumdrehung reicht aus
- Verlängerung der Lebenszeit durch weniger Abrieb

Erfahren Sie mehr über die Schmierstoffsticks ...

SCHMIERSTOFFSTICKS

für Laufringe an Drehrohröfen

Physikalische und chemische Eigenschaften

- ⊕ Aggregatzustand: fest
- ⊕ Farbe: braun
- ⊕ Geruch: kein besonderer Geruch
- ⊕ pH-Wert: keine Daten verfügbar
- ⊕ Schmelztemperatur: 52-56 °C
- ⊕ Siedepunkt: keine Daten verfügbar
- ⊕ Flammpunkt: Paraffin > 100 °C
- ⊕ Dampfdruck: keine Daten verfügbar
- ⊕ Dichte: 1,03 g/cm³
- ⊕ Wasserlöslichkeit: unlöslich



SCHMIERSTOFFSTICKS

für Laufringe an Drehrohröfen

VERWENDUNG

Schmierstoffsticks sind ein Gemisch aus Wachs und Graphit in Pulverform, die es erlauben, z.B. die schwer zugänglichen Laufringe von Drehrohröfen in Zementwerken zu schmieren. Schmierstoffsticks sind leicht anzuwenden und verursachen keine Verunreinigungen.

Wo mit Sprühen von flüssigem Schmierstoff oft keine effiziente Schmierung erreicht wird, verteilen sich die Schmierstoffsticks auf die gesamte zu schmierende Fläche des Laufringes. Das Wachs dient als Trägermaterial, das bei den hohen Temperaturen der Laufringe schmilzt, sich gleichmäßig auf der gesamten Fläche verteilt und anschließend verdampft bzw. verbrennt. Zurück bleibt das Graphit als eigentlicher Schmierstoff.

Graphit ist ein natürliches, mineralisches und umweltfreundliches Schmiermittel, das die Reibung und somit den Verschleiß reduziert und dadurch die Lebensdauer erheblich verlängern kann. Deshalb wird Graphit oft an thermisch hochbelasteten Schmierstellen eingesetzt. Die Schmierung sollte ein- bis zweimal wöchentlich erfolgen. Je nach Größe des Laufringes werden 8-12 Schmierstoffsticks gleichmäßig auf den Umfang des Laufringes verteilt.

Je nach Laufringbreite und Temperatur stehen folgende Größen zur Verfügung:

240 mm lang 150 g

195 mm lang 120 g

150 mm lang 90 g

Alle Größen sind ca.-Angaben

Preise auf Anfrage

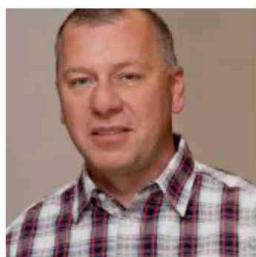
Aus Sicherheitsgründen sollte für die Zeit des Schmiervorgangs, die Ofendrehzahl kurzzeitig reduziert und Schutzkleidung getragen werden.



SCHMIERSTOFFSTICKS

für Laufringe an Drehrohröfen

Sie sind interessiert? Dann freue ich mich auf Ihre Nachricht.



Joachim Höfle
Spezialist für Laufringschmierung

Schreiben Sie mir.

Kontakt

Joachim Höfle

Auf der Halle 74

75045 Walzbachtal-Wössingen

Telefon: 07203 -3153188

E-Mail: info @ schmierstoffsticks.de

Fax: 07203 – 31 58 04

WWW.SCHMIERSTOFFSTICKS.DE

Copyright © 2019 Schmierstoffsticks | Joachim Höfle

