

PRODUKTDATENBLATT DS GLEITMITTEL B05



DS Gleitmittel ist speziell für DS Gleitringdichtungen bei Einsatz in Rohren und Schachtbauteilen aus Beton entwickelt worden.

- DS Gleitmittel ist bei jedem Wetter im Temperaturbereich von -10°c bis +50°C einsetzbar. Frost und Wärme beeinträchtigen die Verarbeitbarkeit nicht. Auch auf nassem Rohr ist die Anwendung möglich.
- Konsistenz und Scherfestigkeit des DS Gleitmittels sind so eingestellt, dass auch auf rauhen Betonoberflächen ein optimales Gleiten gewährleistet ist.

BESONDERE VORTEILE

- einsetzbar bei Wärme, Kälte und Regen.
- auch auf rauhen Betonflächen wird ein optimales Gleiten erzielt.
- umweltfreundlich.

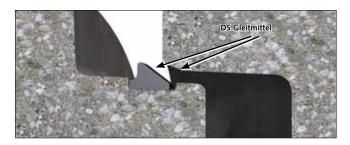
MATERIAL

DS Gleitmittel besteht aus einem organischen Basismaterial und inerten anorganischen Füllstoffen. Es ist umweltverträglich; die organischen Anteile sind biologisch abbaubar.

Die Dichtungsverträglichkeit wird ständig überwacht.

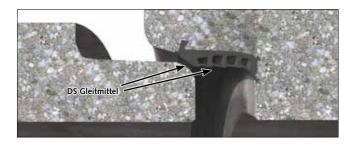
VERLEGEN VON ROHREN

- DS Gleitmittel auf der Betongleitfläche in der Muffe (Lose Gleitringdichtung GRS) oder auf dem Spitzende (integrierte Dichtung) - am besten mit einem Handschuh- deckend auftragen.
- Ein zusätzliches Einschmieren des Dichtringes ist nicht unbedingt erforderlich, trägt jedoch zur Minimierung der Montagekräfte bei. Für Sonderfälle (Doppelkeile) bitte die separaten Montageanleitungen beachten!



Beispiel:

Gleitringdichtung in einer Kammer auf dem Spitzende



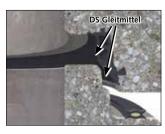
Beispiel: integrierte Rohrdichtung

BEDARF FÜR DIE ROHRVERLEGUNG

DN	mit 1kg DS Gleitmittel B05 können ca. verlegt werden:
300	12 Rohre
400	9 Rohre
500	7 Rohre
600	5 Rohre
700	5 Rohre
800	4 Rohre
900	4 Rohre
1000	3 Rohre
1200	3 Rohre

VERSETZEN VON SCHACHTBAUTEILEN





Beispiel: lose Schachtdichtung

Beispiel: integrierte Schachtdichtung

- Innenfläche der Schachtmuffe (Gleitringdichtung DS SG) oder auf dem Spitzende (integrierte Schachtdichtung DS BS 2000) - am besten mit einem Handschuh - deckend auftragen.
- Ein zusätzliches Einschmieren des Dichtringes ist nicht unbedingt erforderlich, trägt jedoch zur Minimierung der Montagekräfte bei.

BEDARF FÜR DAS VERSETZEN VON SCHÄCHTEN

DN	mit 1kg DS Gleitmittel B05 können ca. versetzt werden:
1000	7 Schachtringe
1200	3 Schachtringe
1500	2 Schachtringe

WICHTIG FÜR DEN EINSATZ

Nach DIN EN 1610 sind vom Rohr- und Schachthersteller die für die Montage notwendigen und mit dem Bauteil und Dichtmittel verträgliche Gleitmittel mitzuliefern.

Das von DS Dichtungstechnik entwickelte und angebotene Gleitmittel ist das Ergebnis vieler Jahre Forschung und praktischer Erfahrung. Durch eine spezielle Zusammensetzung ist das DS Gleitmittel exakt auf die Erfordernisse der Verlegung von Beton- und Stahlbetonrohren ausgelegt. Neben dem Vorteil des optimalen Gleitvorganges bei der Montage ist das DS Gleitmittel biologisch abbaubar.

Wie in der DIN EN 681-1 unter Punkt 4.1.1 gefordert, hat es keinen negativen Einfluss auf die Lebensdauer der Dichtung. Bitte haben Sie deshalb Verständnis, dass wir eine Gewährleistung für unser Dichtungsmaterial nur übernehmen können, wenn die Dichtungen mit DS Gleitmittel verarbeitet werden.

FBS Qualität wird nur durch ein vom Dichtungshersteller freigegebenes Gleitmittel gewährleistet.

Für die in Tabellen und Diagrammen angegebenen Materialeigenschaften gewährleisten wir nur für die in den entsprechenden Normen geforderte Werte. Unsere Merkblätter und Druckschriften beraten nach bestem Wissen. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Im übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

