



Mit Schaumstoff
Lösungen schaffen

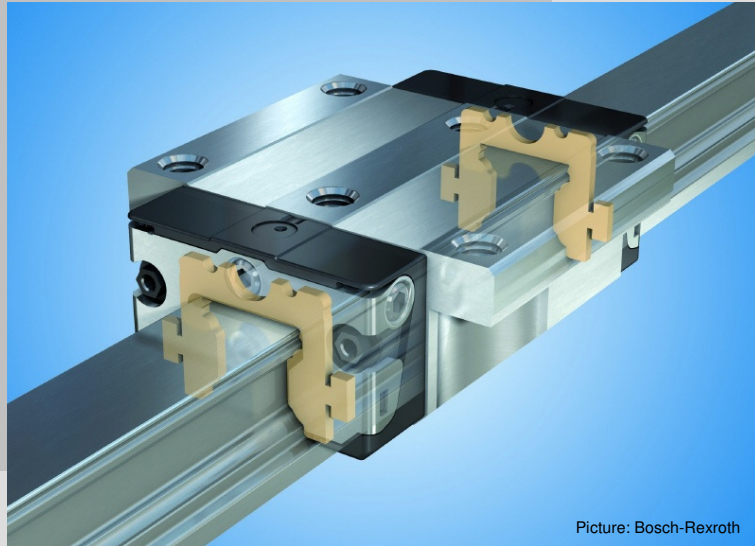
Einsatzbereiche

Schmiermittelspeicher

Industrie

INDUCON[®]

INDUCON[®] als Schmiermittelspeicher



Picture: Bosch-Rexroth

Gutes Tränk-, Speicher- und Abgabeverhalten viskoser Medien zeichnet INDUCON[®]-Filterschäume für den Einsatz als Speichermaterial aus. Der besondere Vorteil der INDUCON[®]-Filterschaum-Produkte liegt darin, dass über die Dichte des Werkstoffs das Tränk- und Abgabeverhalten individuell auf die Viskosität der verwendeten Flüssigkeiten eingestellt werden kann..

Dieses Eigenschaftsprofil eröffnet INDUCON[®]-Filterschaum ein breites Anwendungsspektrum im Bereich der Permanentschmierung von Komponenten im Maschinenbau.

Eingesetzte Produkte

INDUCON[®] Komprischaum:
• Esterbasis offenzellig (Filterschaum):
INDUCON SPPI80 (RG200)

Wichtige Produktmerkmale

steuerbare Porosität / Kapillarwirkung
definierte Dichte / Zellgröße
sehr gute Medienbeständigkeit / Resistenz
gegenüber Schmierstoffen
gute Alterungsbeständigkeit

Bestehende Anwendungen

Linearführungen