



Fette

Calciumsulfonat-Komplexfett

- wasser- und temperaturbeständig
- hohes Haftvermögen
- für offene Getriebe, Kabel, Ketten, Drahtseile und Gleitschienen
- weiter Anwendungsbereich

EINSATZGEBIETE

CERAN AD PLUS ist ein sehr gut haftendes Mehrzweck-Hochdruckfett zur Schmierung von Gleitschienen, Kabeln, Drahtseilen, Winschen, offenen Getrieben und Ketten unter ungünstigen Bedingungen (Seewasser, Schmutz etc.). Es eignet sich zum Einsatz in staubiger und feuchter Umgebung sowie bei erhöhten Temperaturen, wie z. B. in Zementwerken, Minen, Steinbrüchen, Häfen, im Offshore-Bereich, bei der Marine und anderen industriellen Anwendungen.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

ISO 6743-9 L-XBDIB 0;
DIN 51502 OGP0/1N-20

FREIGABEN

CNBM-SINOMA

ANWENDUNGSVORTEILE

- exzellente Stabilität in einem weiten Temperaturbereich
- bildet seine ursprüngliche Struktur nach Abkühlung auf Raumtemperatur zurück
- bemerkenswertes Hochdruckverhalten aufgrund "natürlicher" EP- und Verschleißschutzeigenschaften
- sehr gutes Haftvermögen auf metallischen Oberflächen
- außergewöhnlich gute Wasserbeständigkeit
- kein Konsistenzverlust selbst bei hohem Wassergehalt
- exzellente Korrosionsschutzeigenschaften auch bei Seewasser

ANWENDUNGSHINWEISE

CERAN AD PLUS enthält weder Blei noch andere gesundheitsschädliche Schwermetalle. Bei der Nachschmierung ist stets eine Kontamination mit Staub oder Schmutz zu vermeiden.



EIGENSCHAFTEN*

| Typische Kennwerte | Methode | Einheit | Wert |
|----------------------------|-------------|--------------------|--------------|
| Farbe | visuell | | beige |
| NLGI | DIN 51 818 | | 0 - 1 |
| Viskosität bei 40 °C | ASTM D 445 | mm ² /s | 1700 |
| Tropfpunkt | IP 396 | °C | > 250 |
| Penetration bei 25 °C | ASTM D 217 | 0,1 mm | 320 – 360 |
| Gebrauchstemperaturbereich | | °C | - 20 bis 150 |
| SKF-EMCOR-Test | DIN 51802 | Grad | 0 - 0 |
| Vierkugel Test | ASTM D 2783 | kgf | > 315 |

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.