



LUBRY – KOTE OPEN GEAR FICHA TECNICA

CARACTERISTICAS

Lubricante no convencional, con un alto contenido de sólidos metálicos y alto rendimiento para la conservación de las superficies de los engranajes en sistemas abiertos. Tiene granulometrías severamente controladas lo que le da excelentes propiedades lubricantes. Posee magníficas características químicas y mecánicas, así como propiedades deslizantes que reducen la fricción y el desgaste, garantizando un deslizamiento entre superficies perfecto. Posee metales pulverizados tales como: Al, Ni, Fe, Zn y otros más.

APLICACIONES

Se utiliza en la misma forma que una grasa convencional y sus características aseguran un recubrimiento completo de las superficies que soportan carga y por ende la fricción. Su principal aplicación es en sistemas de engranajes abiertos de hornos y molinos en la industria del cemento, equipos de sinterización, molinos de bolas, equipos de transporte, bandas, etc

BENEFICIOS

Sus propiedades permiten reducir la fricción, lo cual permite alargar la vida útil del engranaje. Adicionalmente al bajar la fricción, la temperatura también baja garantizando condiciones de operación mucho más favorables.

CIFRAS TIPICAS

Grado de viscosidad	NLGI 00
Carga permisible	360 – 380 Kg / mm ²
Temperatura de operación	250°C
Color	Negro
Viscosidad 40°C (D2983-04)	9295 cst
Viscosidad 100°C (D2983-04)	659 cst
Base Mo (Emisión Atómica)	896.00
Aceite Base	Industrial Sintético

Cra. 14 No. 127 – 10 Edificio Pirámide Siete, oficina 510-511 website: www.alphalubrykote.com
Tels: 2740130 – 6155630 – Fax 2589653 Bogotá- Colombia Email- Alphalubrykote1@etb.net.co