



APLICACIONES

Eni Grease LC 2 es una grasa especial 'multipropósito', formulada con jabón de litiocomplejo y aditivos antioxidantes, antioxidantes y EP (Presión Extrema).

Caracterizada por un alto punto de caída y una alta estabilidad, **Eni Grease LC 2** ha sido diseñada para satisfacer las necesidades particulares de la industria siderúrgica, donde la grasa está destinada a la lubricación de rodamientos que operan en altas temperaturas (camino de rodillos para slabbing, hornos produce rodillos way'sof de fundición continua).

También se utiliza para la lubricación de rodamientos y otros órganos que operan en condiciones severas (juntas, rodamientos de fábricas de papel, rodamientos de laminadores y rodamientos planos y laminados). rodamientos expuestos al lavado de wather), sujetos a cargas pesadas y golpes en un rango de temperaturas que oscila entre -20°C y $+150^{\circ}\text{C}$.

VENTAJAS DE LOS CLIENTES

- Alto punto de caída , ideal para su uso a altas temperaturas, picos de hasta 150°C
- Estable incluso si está expuesto a fuertes tensiones mecánicas y térmicas
- Alta adherencia y resistencia a las vibraciones
- Alto poder antioxidante y anticorrosivo sin ser agresivo hacia los metales amarillos

ESPECIFICACIONES – APROBACIONES

- ISO12924 L-XBDHB 2
- DIN51825KP 2N-20



CARACTERÍSTICAS



Propiedades	Método	Unidad	Típico
Apariencia	-	-	textura suave
Color	-	-	ámbar
Tipo espesante	-	-	complejo de litio
Tipo de aceite base	-	-	mineral
Consistencia (Grado NLGI)	ASTMD217	-	2
Penetración un 60 doble carrera	ASTMD217	dmm	280
Viscosidad del aceite base un 40°C	ASTMD7042	mm ² /s	220
Punto de caída	ASTMD566	°C	265
Separación de aceite	DIN51817	%(m/m)	<2.5
Lavado de agua un 38°C	ASTMD1264	% p	1
Prueba EMCOR en agua destilada	IP 220	mín/máx	0/0
Carga de soldadura de 4 bolas	ASTMD2596	y	280
4 Bolas de desgaste	ASTMD2266	milímetro	0.41



eni

