



## APLICACIONES

Eni Grease LP 2 es una grasa de textura suave, de color negro, formulada con aceite base mineral y con espuma de litio-calcio.

El aditivo EP (Presión Extrema) presenta características particulares de anti desgaste y anti soldadura capaces de resistir los máximos esfuerzos mecánicos que se producen en los componentes sometidos a cargas pesadas con acoplamientos deslizantes.

Tiene fuertes propiedades adhesivas y repelentes al agua que lo hacen particularmente adecuado para la lubricación en entornos donde el agua está presente.

Eni Grease LP 2 ha sido especialmente formulada como grasa 'multiusos' para satisfacer todas aquellas aplicaciones que requieren una fuerte adhesividad, resistencia a altas temperaturas, al lavado con agua, a cargas y vibraciones.

Recomendado para la industria siderúrgica, en particular para la lubricación de rodamientos en laminadores de trenes en caliente y en frío, y en general para rodamientos planos y de laminación, engranajes cargados, juntas, cuerdas y cadenas que operan en un amplio rango de temperaturas y en condiciones ambientales severas.

## VENTAJAS DE LOS CLIENTES

- Grasa con un rendimiento duradero debido a su tecnología de formulación y su alta resistencia a la oxidación. La grasa supera las pruebas FAG FE 9 (DIN 51821-02) y SKF R2F a 120 °C
- Excelentes propiedades de tacificación y resistencia al lavado con agua para su uso en ambientes húmedos y en presencia de agua
- Muy alta resistencia a cargas, golpes y vibraciones
- Propiedades anticorrosivas y antioxidantes muy altas

## ESPECIFICACIONES - APROBACIONES

- DIN51826GP 2K-20
- DIN51825KP 2K-20
- ISO12924 L-XBCHB 2
- ISO6743/6L-CKG2






## CARACTERÍSTICAS

Propiedades	Método	Unidad	Típico
Apariencia	-	-	textura suave
Color	-	-	color negro
Tipo espesante	-	-	litio/calcio
Consistencia (grado NLGI)	ASTMD217	-	2
Penetración a 60 doble carrera	ASTMD217	dmm	280
Tipo de aceite base	-	-	mineral
Viscosidad del aceite base a 40°C	ASTMD7042	mm <sup>2</sup> /s	160
Punto de caída	ASTMD566	°C	185
Separación de aceite	ASTMD1742	%(m/m)	<3
Lavado de agua a 38°C	ASTMD1264	%(m/m)	<4
Timken OK cargar	ASTMD2509	Libras	50
Rango de temperatura	-	°C	-20/+120

## ADVERTENCIAS

- Más información está disponible en la Hoja de datos de seguridad de materiales

