

Gazpromneft Grasa L EP

Grasa de Litio EP

Aplicaciones

Grasa multiusos de litio con aditivos EP, adecuada para equipos pesados de alta resistencia al choque y carga en aplicaciones industriales y de transporte.

Características/Beneficios

- Ofrece un rendimiento óptimo en diversas aplicaciones en un amplio rango de temperaturas, desde -30 ° C hasta + 120 ° C, incluyendo un aumento a corto plazo a + 150 ° C.
- Los aditivos EP garantizan una mayor protección contra el desgaste, incluso bajo condiciones de operación de extrema presión.
- Mayor resistencia a la oxidación, corrosión y contaminación del agua.
- Buena capacidad de bombeo en un amplio rango de temperaturas.

Especificaciones

Datos Típicos	Método	Gazpromneft Grasa L EP				
Cumplimiento de los Estándares	DIN 51502	KP 00 K-30	KP 0 K-30	KP 1 K-30	KP 2 K-30	KP 3 K-30
Grado NLGI		00	0	1	2	3
Penetración 60 Golpes, 10 ⁻¹ mm	ASTM D217	400-430	355-385	310-340	265-295	220-250
Rango de Temperaturas, °C		-30/+120	-30/+120	-30/+120	-30/+120	-30/+120
Color	Visual	Marrón	Marrón	Marrón	Marrón	Marrón
Textura	Visual	Suave Aceitoso	Suave Aceitoso	Suave Aceitoso	Suave Aceitoso	Suave Aceitoso
Tipo de Espesante		Jabón complejo de litio	Jabón complejo de litio	Jabón complejo de litio	Jabón complejo de litio	Jabón complejo de litio
Aceite Base		Mineral	Mineral	Mineral	Mineral	Mineral
Viscosidad del Aceite Base @ 40° C, mm ² /c	ASTM D445	150	150	150	150	150
Contenido Espesante, %	Calculado	3	4,5	5,5	7,5	10
Punto de Goteo, 0C	ASTM D566	>170	>170	>180	>190	>190
Corrosión del Cobre, 24h/120°C	DIN 51811	1A	1A	1A	1A	1A
Prueba de Corrosión (Emcor), Agua destilada	ASTM D6138	Pass	Pass	Pass	Pass	Pass
Prueba de Cuatro Bolas, Marcas, mm.	ASTM D2266 DIN 51350 5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Prueba de Cuatro Bolas, Punto de Soldadura, N	ASTM D2596 DIN 51350 4	2400	2400	2400	2400	2400
Lavado de Agua, Pérdida de Peso @ 79°C, %	ASTM D1264	10	10	10	10	10
Separación del Aceite, 24h/25°C, %	ASTM D1742	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5

