



PULSARLUBE



PL5

高温用润滑脂

PL5 GREASE

PULSARLUBE PL5 润滑脂是使用矿物油与聚脲脂增注剂的高温用润滑脂. 荷重传达力与防磨损力均优秀, 黏着性与停止或操作状态下耐水性佳. 此外, 具有防氧化腐蚀性, 防老朽及腐蚀性. PL5高温用润滑脂在160°C下可广范围使用, 适合于高温环境的综合润滑系统.

01. 制铁



02. 输送机滚轴



03. 驱动滚轴



04. 钢铁



01 特点

- 不溶于水, 在冷却水循环时稳定
- 优秀的耐磨性, 耐重性及防腐蚀性
- 广泛使用温度范围(-15°C ~ 160°C)
- 矿物油 + 聚脲, 米色

02 适用领域

- 自动润滑脂注油器
- 适用于加热熔炉, 干燥炉, 钢产业群的高温使用部位
- 光驱 / 输送带滚筒, 冷床传送系统, 旋转炉等

03 代表形状

项目	单位	试验方法	性状
粘度 (NLGI #)	Grade	-	1.5
润滑器油动点度 (Base Oil Viscosity, 40°C)	cSt	ASTM D 445	420 ~ 430
针入度 (Worked Penetration)	0.1mm	ASTM D 217	310 ~ 340
滴点 (Dropping Point)	°C	ASTM D 2265	> 260
离油度 (Oil Separation)	wt%	KS M 2050	< 2.0
蒸发量 (Evaporation Loss)	wt%	ASTM D 972	< 0.50
铜片腐蚀 (Copper Corrosion)	Grade	ASTM D 4048	1a
水洗特性 (Water Washout Characteristic)	wt% Loss	ASTM D 1264	< 3
4Ball极压 (4-Ball EP)	kgf	ASTM D 2596	> 200

注：上述形状为在本公司研究所及外部试验机构的控制环境下进行的实验结果, 在未控制的环境等多种使用条件下, 结果值会有所不同

04 使用说明及注意事项

刷板, 刷子, 杠润滑脂及自动润滑系统可操作

- * 保管: 自制作日期起一年内密闭存放于干燥阴凉处

