

深圳市通贝斯润滑技术有限公司

电话: 13543292376

广东省深圳市宝安区沙井街道沙头东园工业区 39 幢

TBM YM103 GREASE

特性:

- 与大多数塑料兼容;
- 良好的承载能力;
- 优异的抗磨润滑性;
- 含特殊固体抗磨材料;
- 低渗流, 可用于要求清洁的场所。

主要应用:

- 汽车驻车系统行星齿轮箱;
- 机电设备中金属齿轮、轴承润滑与防护;
- 精密电气设备的润滑与防护;
- 塑料结构件的润滑降噪;
- 使用温度范围-40℃~130℃

主要技术参数:

项目	参数	典型数据	试验标准
外观	浅黄色油膏	浅黄色油膏	目测
锥入度 1/10mm	265~295	287	ASTM D217
NLGI 等级	2	2	ASTM D217
滴点 °C	≥180	195	ASTM D2265
钢网分油 (24h 100°C) %	≤5	4.7	ASTM D6184
蒸发损失 (1h 120°C) %	≤5	0.15	SH/T 0337
45#刚片腐蚀 (24h 100°C)	合格	合格	SH/T 0331
四球测试 P ₀ 值 kg mm	≤0.5	0.47	ASTM D2596
氧化诱导期 130°C	≥100min	120min	SH/T 0719
低温扭矩 mN·m	启动	--	ASTM D1478
	运转 1h	--	

注意事项:

- 使用前请将涂脂部位清洗干净并风干后再涂抹本品;
- 启用后应及时将盒盖严, 以免混入杂质影响使用效果;
- 自生产之日起, 36 个月未启用, 建议使用前取样检测后使用。

替代道康宁的 YM103, 应用: 汽车、电器、精密设备和办公设备, 如汽车后视镜等应用; 塑料对塑料、金属对金属或塑料对金属的摩擦部件。