کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

اسپری خمیر روانکار مولیکوت G-Rapid Plus MOLYKOTE G-Rapid Plus Paste Spray

تولیدکننده: مولیکوت (Molykote) | گروه صنعتی: گریس نسوز

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
مولیکوت (Molykote)	خمیر روانکار جامد (اسپری)	روغن معدنی + روانکار جامد	35- °C تا 450+ °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

مولیکوت G-Rapid Plus یک خمیر روانکار جامد مشکی با ضریب اصطکاک بسیار پایین برای مونتاژ و آب‌بندی اولیه (Running-in) قطعات فلزی است.

۲. کاربردهای کلیدی محصول در صنایع و دستگاه‌ها (Industries & Equipment)

- مونتاژ پرسی انواع اجزای ماشین، روانکاری Running-in ماشین‌ها و چرخ‌دنده‌های نو
- اسپیندل‌های رزوه‌ای، شفت‌های هزارخار و چرخ‌دنده حلزونی، نصب بلبرینگ
- پولی و پیچ؛ سوراخ‌کاری، اره‌کاری و قلاویزکاری

۳. جدول مشخصات فیزیکی، شیمیایی و استانداردهای آزمون تولیدکننده (TDS)

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
رنگ	—	مشکی
نفوذپذیری کارنکرده	—	255-275 mm/10
چگالی در 20°C	—	1.40 g/ml
محدوده دمای کاری	—	35- °C تا 450+ °C
بار جوش چهارساچمه (DIN 51350-4)	DIN 51350-4	5,300 N
بار OK آلمن-ویلند	—	> 20,000 N
ضریب اصطکاک رزوه / سر پیچ (M12)	—	0.10 / 0.06
مقاومت در برابر آب (DIN 51807-1)	DIN 51807-1	1-90
عمر انبارداری اسپری	—	24 ماه (5 تا 35 °C)

تلفن ثابت فروش: ۳۶۴۸۳۴۲۸-۰۲۱ | پشتیبانی تلفنی: ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰
آقای قازاریان (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۷۰۰۰۸۷۴ | آقای عباسی (کارشناس فروش): ۰۹۱۲۵۳۰۴۲۰۲
خانم خانی (کارشناس فروش): ۰۹۰۰۹۶۸۷۰۰۰