تامین صنعت چشمه
فروشگاه اینترنتی ISOURCES
Manufacturer Reference TDS
SKU: ISRC-AD-MK-HSCPLUS

کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

خمیر ضدجوش مولیکوت MOLYKOTE HSC Plus Paste

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

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
مولیکوت (Molykote)	خمیر روانکار جامد (Copper)	روغن معدنی + روانکار جامد + پودر فلز	-30°C تا +1100°C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

خمیر ضدجوش مسی مولیکوت HSC Plus برای پیچ‌ها و اتصالات دمای بالا تا ۱۱۰۰ درجه، بدون سرب و نیکل افزوده.

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

- پیچ‌های دوسر توربین‌های صنعتی، پیچ‌های توربوشارژر موتورهای دیزل
- اتصالات فلنجی در صنایع شیمیایی و پتروشیمی
- نقاط روانکاری کم‌سرعت در دمای بالا و محیط خورنده

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
رنگ	—	Copper
نفوذپذیری کارنکرده	—	250-280 mm/10
چگالی @20°C	—	1.4 g/ml
دمای کارکرد (حد روانکار جامد)	—	-30 تا 1,100 °C
نقطه قطره‌ای	—	None
بار جوش چهارساچمه	—	4,800 N
قطر اثر سایش @400 N	—	0.6 mm
قطر اثر سایش @800 N	—	1.1 mm
Almen-Wieland OK load	—	20,000 N
ضریب اصطکاک رزوه / سر پیچ	—	0.14 / 0.09
گشتاور جداسازی اولیه	—	120 Nm

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