کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

گریس توتال آلتیس Altis EM2

تولیدکننده: توتال (Total) | گروه صنعتی: گریس نسوز

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
توتال (Total)	—	Polyurea	-20 to 160 °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

گریس توتال آلتیس Altis EM2؛ گریس مقاوم در برابر حرارت بر پایه‌ی Polyurea، برای بازه‌ی دمایی -20 to 160 °C ، با قوام NLGI 2 از توتال.

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

- روانکاری انواع بلبرینگ‌ها و رولبرینگ‌های صنعتی، یاتاقان‌های الکتروموتورها، فن‌ها، پمپ‌ها
- نوار نقاله‌ها و مفاصل ماشین‌آلات صنعتی و راهسازی نیازمند گریس نسوز با قوام NLGI 2.

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
نوع غلیظ کننده	—	Polyurea
غلظت NLGI	—	2
رنگ	—	سبز
ظاهر	—	صاف (Smooth)
محدوده دمای کارکرد	—	-20 to 160 °C
نفوذپذیری در 25°C	—	265-295 0.1 mm
جدایش روغن، 168 ساعت @40°C	—	< 1 % mass
رفتار یاتاقان، 10000rpm/149°C	—	> 1300 Hrs
عملکرد ضدزنگ SKF-EMCOR	—	0-0 rating
نقطه قطره ای	—	> 260 °C
ویسکوزیته سینماتیک روغن پایه @40°C	—	110 mm²/s (cSt)
FAG-FE9 (3000rpm / 1.5kN / 170°C)	—	> 225 Hrs F10/F50

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