کاتالوگ و دیتاشیت فنی مرجع محصول (TDS)

چسب قفل رزوه لاکتایت ۲۴۳ LOCTITE 243 (استحکام متوسط)

تولیدکننده: لاکتایت (LOCTITE) | گروه صنعتی: چسب آناروبیک (قفل رزوه، آب‌بند و نگهدارنده)

برند تولیدکننده	گرید / مشخصه فنی	نوع پایه / ساختار	دما و بسته‌بندی
لاکتایت (LOCTITE)	قفل رزوه	استحکام متوسط	متاکریلات آناروبیک (Anaerobic)	-55 °C - 180 °C

۱. معرفی فنی و مشخصات عملکردی مرجع تولیدکننده

لاکتایت ۲۴۳ یک چسب قفل رزوه آبی، همه‌منظوره و با استحکام متوسط است.

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

- پیچ و مهره پمپ‌ها و گیربکس‌ها، پرس‌ها و تجهیزات دارای لرزش، موتورها و خودروها
- اتصالات رزوه‌ای فولادی و استنلس

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

مشخصه فنی / پارامتر آزمایشگاهی	روش آزمون استاندارد	مقدار شاخص (Typical)
رنگ	—	آبی
ویسکوزیته (mPa·s)	—	2150
وزن مخصوص	—	1.08
زمان گیرش اولیه	—	10 دقیقه
گشتاور شکست (Breakaway)، پیچ M10	—	~ 26 N·m
گشتاور ادامه چرخش (Prevail)، پیچ M10	—	5 N·m
محدوده دمای کاری	—	-55 °C - 180 °C
نوع پخت	—	آناروبیک (در غیاب هوا)
حالت فیزیکی	—	مایع

۴. جدول معادل‌یابی فنی و جایگزین‌های هم‌رده

چسب قفل رزوه و آب‌بند لاک ست ۱۲۳۱ LOCSET 1231 (استحکام متوسط) — جایگزین هم‌رده
چسب قفل رزوه لاکسیل ۵۵-۰۳ LOXEAL 55-03 (استحکام متوسط) — جایگزین هم‌رده
چسب قفل‌کن پیچ و مهره ویکون WEICONLOCK AN 302-44 — جایگزین هم‌رده

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