

گریس آنتی سیز پایه مس و گرافیت

مخصوص روانکاری انواع اتصالات رزوه ای

توضیحات:

گریس آنتی سیز **PX3-402** بر پایه روغن معدنی مرغوب و غلیظ کننده غیر قابل ذوب و ذرات میکرونی مس و گرافیت تولید شده است. این ذرات سایش های میکرونی موجود بر سطح فلز را می پوشانند و از سایش و جوش خوردگی سطوح فلزی تحت فشار زیاد جلوگیری میکنند. گریس **PX3-402** با کاهش ضریب اصطکاک موجب سهولت در مونتاژ و جداسازی اتصالات رزوه ای می شود و همچنین با آب بندی این اتصالات از ورود آب جلوگیری کرده و از سطح فلز در برابر زنگ زدگی حفاظت می کند.

ویژگی ها:

- عملکرد عالی در دمای بالا تا حداکثر $+982^{\circ}\text{C}$
- جلوگیری از جوش خوردن رزوه ها
- ضد سایش و گالینگ
- محافظت از سطح فلز در برابر خوردگی گالوانیک
- قابلیت تحمل فشار های سنگین
- بسیار ضد آب

کاربرد ها:

- روانکاری و آب بندی اتصالات رزوه ای
- جلوگیری از جوش خوردگی رزوه ها
- سهولت در مونتاژ و جداسازی اتصالات رزوه ای حتی پس از گذشت زمان طولانی تحت فشار و دمای زیاد.

جدول آنالیز:

Specifications	Methods	Conditions	Unit	Value
Base oil type				Mineral oil
Thickener type				Inorganic
Dropping point	ASTM D566		$^{\circ}\text{C}$	None
NLGI Consistency			NLGI- class	1
Worked penetration	ASTM D217	60 Dh	mm/10	310 – 340
Operating Temperature Range				-20°C to $+982^{\circ}\text{C}$
Color				Dark Copper

