

گریس آنتی سیز پایه سرامیک مخصوص روانکاری انواع اتصالات رزوه ای

توضیحات:

گریس آنتی سیز **PX3-401** بر پایه روغن معدنی مرغوب و غلیظ کننده غیر قابل ذوب و ذرات میکرونی سرامیکی 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 **PX3-401** 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.

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.

ویژگی ها:

- عملکرد عالی در دمای بالا تا حداکثر $+1200^{\circ}\text{C}$
- جلوگیری از جوش خوردن رزوه ها
- محافظت از سطح فلز در برابر سایش و زنگ زدگی
- قابلیت تحمل فشار های سنگین
- بدون هرگونه پودر فلزات
- بسیار ضد آب

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 $+1200^{\circ}\text{C}$
Color				Red

