



موارد خاص کاربرد لعاب سرد در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی

- ۱- پوشش درونی و بیرونی مخازن فلزی و یا بتنی بعنوان ایزوله کننده مطلق و خنثی در برابر مشتقات نفتی بخصوص در مناطق جزایر و سواحل بعثت خوردگی فلزات و پدیده سرطان سیمان.
- ۲- عامل پیشگیری جریان الکترولیز در آرماتورهای ساختمانهای بتن آرمه در مناطق مشرف به دریا.
- ۳- ماستیک کفپوش سالنهای تولید صنایع نفت و پتروشیمی.
- ۴- پوشش درونی و بیرونی لوله های انتقال نفت، گاز و آب بعنوان ایزوله کننده مطلق و مقاوم در برابر اثرات قلیایی، نمک اسید، گچ و آهک.
- ۵- پوشش پایه ها و سکوها حفاری و سازه های دریایی.
- ۶- پوشش بدنه تاسیسات اسکلتها و سازه های دریایی.
- ۷- پوشش سطوح چدنی و آلومینیومی و گالوانیزه بعنوان ضد خوردگی و پوسیدگی.
- ۸- پوشش سطوح مختلف نفتکشها و شناورهای دریایی و مخازن نفتی شناور.
- ۹- بازسازی مخازن نفتی و بنزین جایگاههای فروش فرآورده های نفتی که نشت زیاد دارند و باعث آلودگی آبهای زیر زمینی و محیط زیست میگردند.
- ۱۰- پوشش و تعمیر والوهای صنعتی (شیر فلکه ها) ساخته شده از چدن و آلیاژهای خاص.
- ۱۱- پوشش و روکش، لوله های توکار در ساختمانها و و لوله های مدفون آبرسانی شهری و گاز، بجای قیر و گونی و یا سایر مصالح مورد استفاده قدیمی، مقاوم در برابر گچ، آهک، نمک، حلالهای نفتی، قلیائیه اسیدهای رقیق و عامل ضد خوردگی.
- ۱۲- چنانچه بر روی لوله ها اجرا گردد جایگزین عایقهای حرارتی از قبیل پشم شیشه و پشم سنگ میگردد با مزیت عدم تاثیر سوء بر دستگاه تنفسی و پوست.
- ۱۳- عامل چسبندگی و آب بندی موثر و مقاوم در اتصالات و درزبندیها خصوصا در جایگزینی با سرب ریزی و کوبیدن آن.
- ۱۴- روکش ایزوله کننده رنگی خصوصا در لوله های روکار برای نمابخشی و هارمونی با دکوراسیون.