



معرفی لعاب سرد - سرامیک شیمیایی

امروزه پلی یورتان در جهان صنعت، امید نسل جوان لقب گرفته است و هر روز در گوشه ای از دنیا ترکیب جدیدی بوجود می آید و اختراع تازه ای به ثبت میرسد. خانواده پلی یورتان شامل طیف گسترده ای از مواد و ترکیبات شیمیایی است که پس از جنگ دوم جهانی، در صنایع مختلف بکار گرفته شده است و شاید بتوان گفت که بیشتر پیشرفتهای امروزه جهان تکنولوژی بر اثر استفاده از فراورده ای مختلف و متنوع این خانواده است. علی الخصوص در زمینه پوششها و محافظتها و عایق کاری ها و بدلیل استقامت و پایداری این این موارد در برابر عوامل فرسایش طبیعی مانند باد زیاد، نزولات جوی، رطوبتهای مستقیم و غیر مستقیم، اثرات قلیایی و نمکها خصوصاً در محیطهای شرجی و نواحی ساحلی و مقاومت در برابر املاح موجود در آب دریا و تاثیر عوامل مخرب بر سطوح بتنی، اسکلتها فلزی و ماشین آلات در محیطهای خورنده بدلیل مصرف مواد اسیدی، حلالهای نفتی، مشتقات نفتی، مواد آلی و سایر مواد معدنی و کانی و غیره بکارگیری آن را در امر نگهداری صنایع الزامی مینماید.

این شرکت افتخار دارد که این موارد را که از کشورهای اروپایی و آمریکایی وارد میگردد، با همان تکنولوژی و حداقل همان کیفیت با ۱۴ فرمول اصلی و ۸۵ فرمول فرعی در ایران تولید نماید و در اختیار صاحبان صنایع، مسئولین اجرایی و کارگران عزیز قرار دهد. در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با این شرکت تماس حاصل فرمایید.

قابل استفاده در صنایع ساختمان و سدسازی، نفت، گاز و پتروشیمی، آب و فاضلاب، دریایی و کشتیرانی، تاسیسات مکانیکی و شبکه های آبرسانی، صنایع سبک و سنگین و امور شهرداریها و ترافیکی.

مناسب برای بدنه استخرها، سونا، جکوزی، سقف ساختمنها، مسطح و شیبدار، فلاشینگها.

مناسب جهت پوشش داخلی مخازن آب هوایی یا زمینی اعم از قبری، بتنی و فلزی، کفپوش مناسب جهت اماکن عمومی، سالنهای ورزشی، کارخانجات خصوصاً صنایع مواد غذایی، به هر رنگ دلخواه.

ترمیم شکستگی سدها و پایه های پلهای بتنی و پیشانی اسکله ها.

خواص لعاب سرد

- ۱- بر روی هر سطحی که اجرا گردد، بعنوان یک ایزوله کننده مطلق عمل مینماید.
- ۲- مقاوم در برابر سرمای ۲۰- و ۱۰۰+ درجه سانتیگراد.
- ۳- پوسته نمیشود و نمیریزد.
- ۴- انعطاف پذیر و ضربه پذیر میباشد.
- ۵- بر روی سطوح سیمانی و آهنی، آلومینیومی، چدنی، شیشه ای، کاشی و سرامیک، آجر، گچ و ورق گالوانیزه قابل اجراء میباشد.
- ۶- قدرت چسبندگی شدید دارد و حتی بعنوان نگهدارنده دو جنس غیر همنام عمل مینماید.
- ۷- مقاوم در برابر حلالها و مشتقات نفتی است.
- ۸- مقام در برابر نمکها قلیا ها است.
- ۹- مقاوم در برابر اسیدهای ضعیف با PH بالا و در مواردی با خاصیت خنثی در مقابل اسیدها است.
- ۱۰- عامل پیشگیری از توسعه آتش سوزی است.
- ۱۱- بصورت مایع میباشد و با پمپ قابل اجرا است.
- ۱۲- قابل شستشو با فشار مستقیم آب (نازل) و حلالهای نفتی است و نگهداری آسان دارد.
- ۱۳- ایزوله کننده رطوبت و ضد میکرو ارگانیسم است.
- ۱۴- چنانچه بر روی لوله ها اجراء شود، جایگزین عایق حرارتی میشود.
- ۱۵- در هر رنگی که مورد سفارش باشد، تولید میگردد و نوع شفاف بی رنگ آن (ترانس پارنت) نیز تولید میگردد.
- ۱۶- انواع دکوراتیو آن برای طراحی بر روی سطوح مختلف مانند کاشی، سرامیک، نمای ساختمانها، آجر سیمان، چوب، گچ، فلزات و مجسمه سازی بکار میرود و در سرویسها جایگزین سرامیک و کاشی میشود.