



پوشش های فطوط لوله

پوشش پلی یورتان تار: PolyPipe BG 202

این پوشش بر پایه رزین پلی یورتان به همراه کولتار و جهت کاربرد در صنایع نفت و گاز به ویژه جهت پوشش دهی شیرآلات و یا مواردی که به علت نوع ساختار هندسی، نیاز به پوشش دهی با کمک برس را دارند و نیز جهت تعمیرات در مناطق آسیب دیده پوشش لوله و یا مواردی که اعمال پلی یورتان ۱۰۰ درصد جامد با زمان ژل شدن بیشتر نیاز است، طراحی گردیده است. این محصول دو جزئی و یک درصد جامد، جایگزین مناسبی برای پوشش های سنتی و مرسوم گذشته می باشد. پلی یورتان آروماتیک به همراه کولتار که در ساختار این محصول به کار رفته است، مقاومت شیمیایی، حرارتی، خوردگی بالایی را از خود به نمایش می گذارد. ویسکوزیته مناسب این پوشش به آن قابلیت نفوذ بالا به داخل خلل و فرج سطح بخشیده و به راحتی با کمک قلم مو یا اسپری airless اعمال می گردد.

تصویر اجرایی:



۶-۱۹

محدوده کاربرد:

- ۱- خطوط لوله مدفون در خاک یا روی زمین و مغروق در آب
- ۲- شیرآلات و نقاط سرجوش
- ۳- تجهیزات نیروگاهی، پتروشیمی و پالایشگاهی
- ۴- پوشش کلیه سازه های فلزی با اشکال نامنظم
- ۵- تعمیر نقاط آسیب دیده پوشش

اطلاعات فنی:

| | |
|----------------------|-------------------------|
| جامد مجمی | ۱۰۰٪ |
| پوشش تئوری | ۱-۱/۸ kg/m ² |
| ضخامت پیشنهادی | ۱۵۰۰ - ۸۰۰ میکرون |
| دانسیته (A+B) | ۱/۲۵ kg/Lit |
| دانسیته | جزء A: ۱/۲۵ kg/Lit |
| | جزء B: ۱/۲۴ kg/Lit |
| نسبت اختلاط وزنی | A/B = ۳ / ۱ |
| نسبت اختلاط مجمی | A/B = ۳ / ۱ |
| ازدیاد طول | ۲۵٪ |
| مقاومت در برابر ضربه | ۲۰ J |
| سفتی (Shore D) | ۷۰ |
| بسته بندی | جزء A: ۱/۵ کیلوگرم |
| | جزء B: ۰/۵ کیلوگرم |
| انبارش | ۱۲ ماه |