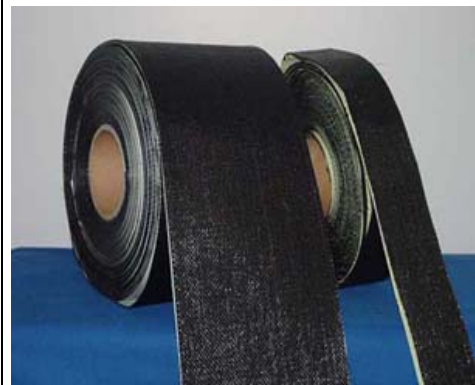




پوشش های فطوط لوله



نوار ضدفوردگی پلی سیل: PolySeal Anti Corosion Tape

عایق نواری پیش ساخته بر پایه قیر اصلاح شده با پلیمرهای ترموپلاست الاستومر است که به دلیل داشتن انعطاف پذیری، خمش در سرما و چسبندگی بالا کیفیت بسیار مناسبی دارد. این نوار با لایه‌های پلی استر نبافته (non-oven) و تیشو فایبر گلاس مسلح شده است. از جمله خواص و مزایای این نوار: مقاومت بسیار بالا در برابر نفوذ رطوبت، انعطاف‌پذیری بسیار بالا، مقاومت بالا در برابر کشش و پارگی، ترک خوردن، ضربه و فشارهای هیدرواستاتیک، حفظ انعطاف‌پذیری در دمای پایین، ثبات ابعادی در حرارت، مقاومت در برابر و چسبندگی فوق العاده به فلز و بتن می‌باشد.

رویه خارجی: فیلم پلی اتیلن یا پودرهای معدنی
رویه داخلی: فیلم پلی اتیلن

تصویر اجرایی:



۱۷-۱۵

ممدوده کاربرد:

- ۱- عایق کاری سرجوش لوله های فلزی در خطوط لوله
- ۲- آب بندی درزهای انبساط و اجرایی
- ۳- آب بندی اتصالات لوله های بتنی

اطلاعات فنی:

پایه	قیر اصلاح شده
رنگ	مشکی
جرم واحد سطح	$4/1 \pm 0/2 \text{ kg/m}^2$
مقاومت کششی در	طولی: < 53
نقطه ماکزیمم نیرو	عرضی: < 37
مقاومت پارگی	طولی: $27/5 \text{ kg/cm}^2$
	عرضی: 27 kg/cm^2
درصد جذب آب	میزان جذب آب: $0/18 \%$
	میزان کاهش وزن: $0/29 \%$
انعطاف پذیری در سرما	$-10 \text{ }^\circ\text{C}$
میزان پایداری حرارتی	$110 \text{ }^\circ\text{C}$
ابعاد	ضخامت: $4 \pm 0/2 \text{ mm}$
	طول: $10 \pm 1 \text{ m}$
	عرض: 50 cm
انبارش	۱۲ ماه