



پوشش سطوح فلزی و بتنی

ماستیک: SSPC 12	
	پوشش ماستیک آسفالت سرد اجرا، یکنواخت و فاقد کلوخه، ذرات درشت ریز، ماسه و سنگ ریزه است که در جهت محافظت سطوح در محیط‌های خورنده مصرف می‌شود. در صورت اعمال به صورت لایه ضخیم به دلیل نفوذ نا پذیری نسبی می‌تواند به عنوان یک بخار بند (vapor seal) عمل نماید. این محصول حاوی قیر، حلال‌های آلفاتیکی، مشتقات نفتی و فیلترهای معدنی است و فاقد آب و کولتار و حاوی ۵۰٪ جامد می‌باشد و همچنین سرد اجرا، مقاوم در برابر محیط‌های اسیدها و قلیاها، دارای خواص ضد خوردگی بسیار خوب و همین‌طور مقرون به صرفه نیز می‌باشد.

اطلاعات فنی:

مشکی	زنگ
۴ ساعت	زمان فشک شدن سطحی (در ۲۱-۲۴ درجه سانتیگراد، رطوبت نسبی ۵۵٪ - ۴۵٪ و ضخامت ۱۶۰۰ میکرونه)
۳۶ ساعت	زمان فشک شدن عمقی (در ۲۱-۲۴ درجه سانتیگراد، رطوبت نسبی ۵۵٪ - ۴۵٪ و ضخامت ۱۶۰۰ میکرونه)
پس از ۲۴ ساعت	قابل اعمال لایه های بعدی پوشش
در ۲۵ °C کمتر از ۱ mm	نفوذ پذیری
در ۳۵ °C کمتر از ۲ mm	
در ۶۶ °C کمتر از ۷/۵ mm	
در ۸۲ °C کمتر از ۱۵ mm	
بدون آثار خوردگی پس از ۳۰ روز غوطه وری در محلول ۱۰٪ اسید هیدروکلریک، سولفوریک و هیدروکسید سدیم	مقاومت اسیدی و بازی
حداقل ۳۲ °C	نقطه اشتعال
حداقل ۴۵۰ ساعت	مقاومت در برابر سالت اسپری
خوب	مقاومت سایشی
۶ماه	انبارش

ممدوده کاربرد:

محافظت از سطوح مغروق در آب شیرین، آب شور، محیط‌های شیمیائی خنثی و قلیائی

تصویر اجرایی:



۱۶-۱۴