

✱ ماستیک درزگیر بیتومن رابر سرد اجرا CM250 – POLYSEAL
مطابق ASTM-D1850

تعریف :

پلی سیل CM250 یک ترکیب بیتومن رابر ویسکوالاستیک، خمیری شکل و جامد است. بعد از اعمال در درزها درزگیر بادوامی ایجاد می نماید.

مصارف :

◀ آبیندی درزها در شرایط غوطه وری دائم
◀ سازه های آبی ، تونل ها ، کالورتها و راه آب ها ، کانال های آبیاری و زیر زمین ها ، آبیندی شیروانی

خواص و مزایا :

- ◀ مصرف آسان
- ◀ پایداری خوب در برابر عوامل جوی
- ◀ چسبندگی بسیار خوب به سطوح بتنی ، سیمانی و فلزی
- ◀ مقاوم در برابر آب دریا
- ◀ قابلیت کشسانی تا ۱۵% عرض درز
- ◀ تیکسوتروپ (بدون شره / قابل استفاده در درزهای عمودی) .
- ◀ مقاوم در برابر فشار آب
- ◀ یک درزگیر اقتصادی

رنگ : مشکی

جدول خواص :

وزن مخصوص	۱/۴ Kg/l
برگشت پذیری	۶۵-۷۵%
جریان پذیری	< ۸۰ °C +
میزان نفوذ پذیری	۲۵°C / ۱۵۰gr / ۵Sec
حالت فیزیکی	جامد
انبارداری	۱۲ ماه تحت انبار داری صحیح در ظروف دربسته
بسته بندی	حلب ۱۹ کیلو گرمی
مقاومت شیمیایی	سود کاستیک ۳۰%

دستورالعمل مصرف :

■ آماده سازی سطوح :
تمام سطوح باید تمیز ، خشک و عاری از هرگونه ذرات چسبنده ، سست باشند.

■ وضعیت درز :
شرایط درز باید به ترتیب زیر باشد:
- نسبت (پهنا:عمق) : ۲:۱ - ۱:۱ - ۱:۲

■ پرایمر زنی :
ابتدا کلیه سطوح را با پرایمر پلی گام نوع A پوشانده و قبل از اعمال درزگیر اجازه دهید که ۴ - ۱ ساعت از اعمال پرایمر بگذرد.

■ گرم کردن :
در هوای سرد ماستیک خمیری شکل CM250 را در حمام آب با حرارت غیر مستقیم تا دمای 60°C تا 80°C گرم کنید تا ماده به صورت نرم درآید.
در شرایط عادی این ماستیک نیاز به گرم کردن ندارد.

■ اعمال :
درزگیر Polyseal-CM250 در درزها با ماله ، قاشقک یا دست اعمال می شود. در خصوص درزهایی که عمیق هستند و همچنین درزهایی که تحت فشار آب زیاد می باشند ، استفاده از نوار Backing Rod و یا طناب کنفی توصیه می شود.

■ تمیز کردن :
تمام وسایل و لوازم را فوراً پس از مصرف با حلال پایه نفتی (۲ یا ۴ مشابه آن) تمیز نمایید .

■ نکات مهم :
- بالاتر از 140°C حرارت ندهید.
- ماستیک پلی سیل برای تماس با نفت و سوخت مناسب نمی باشد.