

## ماستیک درزگیر POLYSEAL-CM250

### سرد ریز - مطابق ASTM-D1850

#### تعریف :

پلی سیل CM-250 یک ترکیب بیتومن رابر پلاستوالاستیک خمیری شکل و جامد است. بعد از اعمال در درزها و سرد کردن متعاقب ، درزگیر بادوامی ایجاد می نماید.

#### مصارف :

- تأمین درزگیرهای آبنده کننده در شرایط غوطه وری دائم
- سازه های آبی ، تونل ها، کالورتها و راه آب ها ، کانال های آبیاری و زیر زمین ها ، آبنندی شیروانی و حتی بدون خمیر لوله کشی

#### خواص و مزایا :

- مصرف آسان
- پایداری خوب در برابر شرایط 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

#### جدول خواص :

نوع	بیتومن رابر پلاستوالاستیک
دانسیته	۱/۴ Kg/l
رنگ	مشکی
جریان	< ۶۰ °C
میزان نفوذ پذیری	Dmm ۶۰ ۲۵°C/۱۵۰ gr/۵Sec
بسته بندی	حلب ۲۰ کیلوگرمی
انبارداری	۱۲ ماه تحت انبارداری صحیح در ظروف در بسته

#### دستورالعمل اعمال :

##### 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:

سطح مقطع (min)	سطح مقطع (max)	
۱ cm	۳ cm	پهنا
۱/۵ - ۲cm	۴-۵ cm	عمق

##### پرایمر زنی :

ابتدا کلیه سطوح را با پرایمر پلی گام نوع A پوشانده و قبل از اعمال درزگیر اجازه دهید که ۴-۶ ساعت از اعمال پرایمر بگذرد.

##### گرم کردن :

در هوای سرد ماستیک خمیری شکل CM250 را در حمام آب با حرارت غیر مستقیم تا دمای °C ۶۰-۸۰ گرم کنید تا ماده به صورت نرم درآید.

##### اعمال :

درزگیر Polyseal-CM250 در درزها با ماله ، قاشقک یا دست اعمال می شود. هنگام استفاده از ماستیک پلی سیل در شرایطی که فشار آب زیاد است ، استفاده از نوار Backing Rod و کف توصیه می شود.

##### تمیز کردن :

تمام وسایل و لوازم را فوراً پس از مصرف با حلال پایه نفتی (۴۰۲) - (۴۰۱) تمیز نمایید .

##### پیشنهادات مهم :

- ✓ بالاتر از °C ۱۴۰ حرارت ندهید.
- ✓ ماستیک پلی سیل برای تماس با نفت و سوخت مناسب نمی باشد.