

ماستیک قیری گرم اجرا ماستیک درزگیر قیری با روش اجرای گرم

MTOFLEX 707/H

■ مقاوم در برابر رشد میکروارگانیسم‌های آبی

مصارف

- پر کردن ترک‌های سطحی در خیابانها و جاده‌های درون و برون شهری و پارکینگ‌های طبقاتی
- آبنندی و پوشش‌دهی کلیه ترک‌ها و درزهای ایجاد شده در آسفالت‌های قدیمی
- درزبندی کلیه سازه‌های بتنی و سطوح آسفالته
- درزبندی کانال‌ها و سازه‌های آبی مانند مخازن، استخرها و سدها
- درزبندی لوله، سالن، سردخانه، کف باند فرودگاه، اسکله، نیروگاه

دستورالعمل مصرف

سطح باید تمیز، خشک و عاری از ذرات سست و گرد و غبار باشد. حرارت‌دهی ماستیک در حمام‌های روغن تحت کنترل یا ظرف‌های دوجداره دارای هم‌زن تا دمای $10 \pm 140^{\circ}\text{C}$ (دما نباید از $160^{\circ}\text{C} +$ بالاتر رود) انجام شده تا مخلوطی همگن و قابل ریزش حاصل آید.

انتقال حرارت به تمام روغن و ماده ذوب شده باید با ترموستات کنترل شود. در غیراینصورت خطر بالا رفتن بیش از حد دما وجود دارد و ممکن است ماده قبل از

MToflex 707/H ماستیک درزگیر بر پایه بیتومن و رزین‌های سیستیک می‌باشد که دارای استحکام فرسایشی و خاصیت انعطاف پذیری است، این محصول در برابر ریزش آب، مواد شیمیایی و فاضلاب مقاوم بوده و بصورت گرم اجرا می‌شود، ماستیک گرم اجراء هیچ گونه اثر سوئی بر روی آب‌های صنعتی و کشاورزی ندارد.

مزایا

- ممانعت از نفوذ آب به سطح زیرین آسفالت
- چسبندگی عالی به آسفالت و بتن بدون نیاز به پرایمر
- مقاومت بالا در برابر شرایط جوی
- پایدار در محیط‌های گرم مسیر و سردسیر
- مقاوم در برابر آب دریا و فاضلاب
- ازدیاد طول تحت کشش (Elongation بالای ۱۰۰٪)
- تیکسوتروپ (بدون شریگی) تا دمای زیر 50°C
- مقاومت در برابر عوامل مضر محیطی و تابش شدید نور خورشید
- دارای قابلیت انعطاف پذیری
- مقاومت بالا در برابر خوردنده‌های شیمیایی
- چسبندگی فوق‌العاده بالا

از اختلاط هر نوع حلال با محصول خودداری نمائید.
دمای Mtoflex 707/H نباید هنگام اجرا، کمتر از ۱۲۰ درجه باشد و همچنین می بایست طوری ریخته شود که ایجاد حباب هوا نکند.

میزان مصرف

میزان مصرف با توجه به حجم درز و اعمال وزن مخصوص ماستیک قیری گرم اجرا محاسبه می گردد.

استاندارد

ASTM D 2203

بسته بندی

این محصول در بسته های ۱۰ یا ۲۰ کیلوگرمی عرضه می گردد.

نگهداری

در محیط سرپوشیده و به دور از تابش آفتاب و گرمای زیاد نگهداری شود.
در صورت رعایت شرایط انبارداری مناسب، عمر مفید محصول ۱۲ ماه پس از تاریخ تولید خواهد بود

بهداشت و ایمنی

از تماس محصول، با پوست بدن جلوگیری گردد. چنانچه با پوست بدن تماس یافت آن را بوسیله حلال های نفتی زوده و سپس بوسیله آب و صابون شستشو دهید.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	جامد
رنگ	مشکی
وزن مخصوص ^۳ gr/cm	1/۲۰ ± ۰/۱
دمای اعمال بهینه	۱۲۰°C تا ۱۴۰°C+
حداکثر دمای مجاز	۱۵۰°C+
دمای سرویس	۲۵°C - ۷۰°C+
درصد ازدیاد طول	۲۰۰ الی ۵۰۰ درصد

ریختن بصورت جامد در آید. توصیه می شود ابتدا مقدار کمی از ماستیک در دیگ گرم مکن ریخته شده و پس از ذوب اولیه به تدریج ماستیک اضافه شود.
اعمال ماستیک توسط دستگاه ذوب کننده دارای پمپ و یا رابط و نازل های مخصوص انجام می شود و در موارد حساس یا کارهای جزئی از سطوح فلزی در پوشدار مخصوص استفاده می گردد.
پیشنهاد می گردد قبل از ماستیک کاری از پرایمر قیری استفاده گردد.
هنگام استفاده از این محصول در شرایطی که فشار آب زیاد است، استفاده از نوارهای پشت بندن پلاستیکی یا حطاب کتفی که مقاوم در برابر حرارت باشند، توصیه می شود.
پس از اتمام کار، کلیه ابزار را به وسیله حلال های نفتی (مثل تینر) شستشو دهید.

