



Mas Poly Sulphides

www.betonpas.com

ماس‌تیک پلی‌سولفاید MPS

ماس‌تیک تک‌جزئی بر پایه پلی‌سولفاید



شرح

ماس‌تیک MPS ماده‌ای است تک‌جزئی بر پایه رزین‌های پلی‌سولفاید و پلیمرهای ترکیبی تولید و به صورت سرد قابل‌اجراء می‌باشد. این محصول ماده درزبندی با عملکرد فوق‌العاده بالایی است که در محیط‌های اسیدی، قلیائی و نفتی و در برابر ولتاژهای الکتریکی دارای مقاومت بسیار عالی بوده و از قدرت چسبندگی بالایی برخوردار است.

مزایا

- مقاوم در برابر مواد شیمیایی، سوخت‌ها، مواد نفتی، حلال‌ها
- مقاوم در برابر ولتاژهای الکتریکی
- دارای خاصیت چسبندگی بسیار بالا بر روی انواع سطوح
- مقاومت در برابر اشعه UV و تابش مستقیم نور خورشید
- دارای مقاومت بالا در برابر لرزش‌های بین‌قطعات در زمان‌های طولانی، ضربه و شوک‌های حرارتی



■ آب بندی مخازن سوخت، درزبندی اتصالات موجود در بال هواپیما (مخازن سوخت هواپیما)

دستورالعمل مصرف

سطح زیر کار باید عاری از هر گونه چربی، گرد و غبار یا ذرات سست و ناپایدار باشد. ماستیک در محل درز با استفاده از دستگاه تزریق اجرا شود. برای هموار شدن سطح ماستیک اجرا شده می توان از دست یا ابزار (کاردک) استفاده کرد.

میزان مصرف

با توجه به حجم مقاطع مورد نظر و وزن مخصوص این محصول میزان مورد نیاز قابل محاسبه خواهد بود.

استاندارد

با استاندارد ASTM D445 مطابقت دارد.

بهداشت و ایمنی

در هنگام استفاده از این ماده سعی شود از تماس با پوست و چشم جلوگیری شود. جهت پیشگیری بهتر است از دستکش و عینک استفاده کنید، در صورت تماس با مقدار فراوانی آب شستشو دهید.



■ پایداری طولانی مدت در برابر شرایط نامساعد آب و هوا
 ■ دارای خاصیت ارتجاعی بالا

مصارف

- درزبندی سطوح در تماس با مواد نفتی، روغنی و شیمیایی مانند فرودگاه ها، انبارها، پالایشگاه ها، پمپ بنزین، انبارهای نفت و ...
- آب بندی درزها و سطوح بتنی و فلزی صنایع نفت، گاز، پتروشیمی
- آب بندی درزهای اجرائی و انبساط منابع بتنی آب شرب
- پوشش و درزبندی لوله ها و تاسیساتی که در معرض حرارت و برودت نسبی می باشند
- پوشش لوله ها و سطوح بتنی و فلزی که در معرض آلودگی های نفتی، اسیدی و قلیائی قرار دارند
- پرکردن انواع درزهای انبساطی و ژوئن های در تماس مستقیم با انواع سوخت، دیزل، نفت، گاز مایع و ...
- درزگیری انواع جوینت کابین های تحت فشار در صنایع هوایی
- قابلیت استفاده در درزهای واقع در مناطق دارای ترافیک