



شرکت فرآورده های شیمیایی ساختمان
(سهامی خاص)

ملات و اترپروف البرز

- یک واحد وزنی مایع و اجرای آن به ضخامت ۲ الی ۳ میلیمتر با استفاده از برس یا کاردک پس از دو نم شدن (نیمه خشک) پرایمر اجرا شده.
- پرداخت سطح اجرا شده با استفاده از پرایمر توسط برس .

توجه: توصیه میشود جهت کاهش مصرف و اختلاط کامل مواد، ساخت ملات البرز توسط میکسر دستی انجام شود .

حافظت و اینمنی:

- این ماده در محدوده مواد خطرساز و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد با این وجود به هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد.
- درصورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود .
- درصورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.
- این ماده آتش زا نیست.

توجه:

نکته مهم : چون لایه اجرا شده بسیار نازک است مسئله کیورینگ و نگهداری آن فوق العاده حائز اهمیت است . مرطوب نگه داشتن سطح پس از اتمام عملیات اجرائی در این زمینه مفید خواهد بود.

جدول مشخصات فنی:

پودر / مایع	حالات فیزیکی
خاکستری / سفید	رنگ
۱/۵ gr/cm ³	وزن مخصوص
ندارد	یون کلر
شش ماه در محیط خشک و به دور از تابش مستقیم نور آفتاب و یخ زدگی	زمان مصرف و نحوه نگهداری
ست های ۱۵ و ۷۴ کیلوگرمی	بسته بندی

ملات البرز محصولی از نسل جدید مواد ایزولاسیون بوده که بعنوان مناسبترین جایگزین سیستمهای سنتی قیرگونی و ایزوگام تولید و عرضه می شود. این ملات ترکیبی از رزین های ضد آب و پودر پایه سیمانی با افزودنیهای واترپروف می باشد. چسبندگی زیاد، انعطاف پذیری بالا و ضد آب بودن ملات البرز همان خصوصیات یک عایق رطوبتی مطلوب است. سرعت، سهولت و تمیزی اجرا از ویژگیهای بارز ملات البرز می باشد.

موارد مصرف:

- بهترین جایگزین برای سیستمهای ایزولاسیون مانند قیرگونی و ایزوگام .
- عایقکاری سطوح زیر کار سرویس ، آشپزخانه و پشت بام ساختمانها .
- ترمیم ایزولاسیون قدیمی و اصلاح آنها .

مزایا

- برتری فنی نسبت به سیستمهای سنتی ایزولاسیون به دلیل پایداری و ماندگاری رزین و اجرای مطمئن .
- عدم ترک خودگی بدیل انعطاف پذیری ملات .
- **100** درصد مقاوم در برابر نفوذ آب و املاح شیمیایی کارپذیری، سرعت و سهولت عملیات اجرایی .
- اقتصادی بودن نسبت به سیستمهای سنتی .
- چسبندگی عالی به انواع مختلف سطوح زیرکار بویژه سطوح بتنه .

روش و میزان مصرف:

ملات واترپروف البرز طبق مراحل مشروح ذیل بروی سطوح اجرا می گردد:

- تمیزکاری سطح زیرکار و اجرای یک لایه پرایمر بر روی آن .
- ساخت ملات البرز با نسبت اختلاط ۲.۵ واحد وزنی پودر +