



Waterproofing

Vand Tar Proof C/A

استاندارد مرجع
ASTM D 2939

کد کالا
۲۸۰۸

پند شیمی ساختمان
تولید و عرضه کننده مواد شیمیایی ساختمان

انعطاف پذیر



Vand Tar Proof C/A ، امولسیون پایه تار تک جزیی به حالت خمیری، بر پایه بیتومن رابر و اصلاح شده با پلیمر به همراه الیاف می‌باشد که برای اجرای پوشش‌های آب بند و غشایی به صورت سرد اجرا استفاده می‌شود و دارای انعطاف پذیری بالایی می‌باشد.

موارد مصرف

Vand Tar Proof C/A ، پوشش آب بند پایه تار سرد اجرا جهت استفاده در موارد زیر کاربرد دارد:

- پوشش آب بند فونداسیون، ستونها، انبار، بام، دیوارهای حایل و دیوارهای برشی
- مخازن آب، استخر، کanal آب ، لاینینگ تونل و پل ها
- سرویس، آشپزخانه و زهکش ها
- پوشش سطوح بتنی و فلزی در مجاورت و در تماس با خاک
- ترمیم عایق کاری های قدیمی

مقدار مصرف

میزان مصرف با توجه به شرایط موجود و حاکم در پروژه تعیین می‌شود.

پوشش محافظ و عایق الی ۳ کیلوگرم در متر مربع پوشش یک لایه تقویت کننده ۳ الی ۴ کیلوگرم در متر مربع پوشش دو لایه به همراه پرایمر ۴ الی ۵ کیلوگرم در متر مربع

روش مصرف

قبل از اجرای پوشش آب بند، سطوح زیرکار باید تمیز و عاری از هرگونه ذرات سست، چسبیده، گرد و غبار و مواد نفتی و روغنی باشد. سطوح بتنی یا سیمانی زیر کار باید به حالت اشباع با سطح خشک

خواص ویژه

Vand Tar Proof C/A ، پوشش آب بند پایه تار سرد اجرا خواص زیر را ایجاد می کند :

- انعطاف پذیری مناسب پس از تبخیر آب
- چسبندگی بالا به سطوح زیرکار بتنی و فلزی
- حفظ پایداری در شرایط آب و هوایی گرم
- دارای قابلیت رقیق شدن با آب و ساخت پرایمر
- مقاوم در برابر فاضلاب، محیط های قلیایی شدید و آب کلر دار
- یکپارچه و بدون درز اجرا می شود
- مقاوم در برابر اشعه UV

مشخصات فنی

شکل ظاهری: مایع خمیری
رنگ: مشکی و اخرازی
پایه شیمیایی: بیتومن رابر اصلاح شده با پلیمر
شرایط نگهداری: به دور از یخ‌بندان
مدت نگهداری: در شرایط ایده آل تا ۲ سال
درصد مواد جامد: 68 ± 2
بسته بندی: سطل ۲۵ کیلوگرمی
ویژگی زیست محیطی: دوستدار محیط زیست

(SSD) باشد.

پیشنهاد می‌شود بخشی از Vand Tar Proof C/A با آب رقیق شود و به صورت پرایمر برای ایجاد چسبندگی فیزیکی بیشتر روی سطوح زیر کار پیش از لایه اصلی اجرا شود. پس از آماده سازی سطوح زیر کار Vand Tar Proof C/A با توجه به میزان مصرف انتخابی در یک تا دو مرحله توسط قلم مو، کاردک و یا اسپری اجرا می‌شود.

تذکر مهم

مناسب برای اجرا بر روی سطوح آلومینیومی نمی‌باشد. برای سطوح بزرگ که احتمال ترک در سطوح زیر کار می‌رود، استفاده از الیاف و توری‌های پلی پروپیلن (P.P) پیشنهاد می‌شود.

