



Vand Chemie®

وند شیمی ساختمان
تولید و عرضه کننده مواد شیمیایی ساختمان

Poly Vand-A

استاندارد مرجع
ASTM D2697

کد کالا
۸۰۶

اندود محافظ بتنی پلی وند - آ

ضد خوردگی

Bitumen Coating Anti Corrosive



Poly Vand-A اندودی پوششی و یک جزئی بر پایه ترکیبی از قطران (Bitumen) و سایر حلالها می باشد که برای محافظت از سطوح بتنی و فلزی بکار برده می شود. این ماده پس از خشک شدن چسبندگی بسیار خوبی با سطوح فوق الذکر پیدا می نماید.

موارد مصرف

Poly Vand-A برای محافظت از سطوح بتنی و فلزی از جمله موارد زیر کاربرد دارد:

- مخازن آب، تانکرهای آب و لوله ها.
- سیلوهای ذخیره مواد غذایی.
- استخر، زیرزمین و دیوارهای حائل
- پی مدفون و ستونهای اسکله

خواص ویژه

- Poly Vand-A نیازی به مخلوط شدن با مواد ثانویه ندارد
- دارای قابلیت چسبندگی عالی بر روی سطوح بتنی و فلزی میباشد
- قابل مصرف در مخازن آب آشامیدنی
- مقاوم در برابر آب های کلرایدار
- کاربرد و اجرای آسان به وسیله قلم مو و کاردک
- مقاوم در برابر محلول های موجود در خاک از جمله نمک ها، اسیدها و املاح یخ زدایی می باشد.
- مقاوم در برابر باکتری ها

روش مصرف

Poly Vand-A این ماده را می توان به کمک برس، رولر و اسپری حداقل برای دو لایه پوششی بکار برد. بایستی توجه داشت بین اجرای لایه اول و دوم ۲۴ ساعت فاصله زمانی وجود داشته باشد. در صورت اجرای لایه اول به کمک اسپری استفاده از ۵ درصد تینر فوری به منظور رقیق کردن ماده ضروری است. پس از اتمام کار می باید کلیه لوازم و ابزار کار با تینر تمیز شود.

مقدار مصرف

Poly Vand-A برای دو لایه پوششی بر روی سطوح سیمانی ۳۰۰ تا ۵۰۰ گرم در هر مترمربع و بر روی سطوح فلزی ۲۰۰ تا ۴۰۰ گرم در هر مترمربع توصیه می گردد.

تذکرات مهم

در صورت استفاده از Poly Vand-A ، در فضای بسته، تامین دستگاه تهویه در آن محیط الزامی است. باتوجه به این مطلب که سرما باعث سفت شدن این ماده می‌گردد. می باید این مواد را در فضای نسبتاً گرم انبار نموده و هیچگاه نباید برای گرم کردن این مواد از حرارت مستقیم استفاده کرد.

مشخصات فنی

شکل ظاهری: مایع، مشکی رنگ
پایه شیمیایی: ترکیبی از قطران و سایر حلالها
وزن مخصوص: ۱/۲۸ Kg/Lit
شرایط نگهداری: محیط گرم و خشک و حداکثر دمای ۳۵°C
مدت نگهداری: شرایط ایده‌آل تا یکسال
بسته بندی: حلب‌های ۱۵ کیلوگرمی
ویژگی زیست محیطی: دوستدار محیط زیست

