

پرایمر قیری پایه آب PWB1400

عایق رطوبتی مقاوم و قابل انعطاف، بدون نیاز به گرم کردن

پرایمر PWB 1400 امولسیونی غلیظ بر پایه آب و قیر و سایر افزودنیها میباشد که میتوان آنرا به صورت خالص یا رقیق شده با آب استفاده نمود. این محصول با هدف جلوگیری از نفوذ یون های مخرب و سولفات های موجود در خاک بر روی سطوح بتی قبلاً از دفن شدن در خاک اجرا میگردد. پس از مصرف، آب آن تبخیر شده و یک لایه مقاوم وقابل انعطاف بوجود می آورد که در آب حل نمی گردد. PWB 1400 نوعی عایق رطوبتی است که نیاز به گرم کردن ندارد.

۲- عایق کاری لوله های بتی و سازه های در
مجاورت دریا و درون آب

۳- عایق کاری فنداسیون ها و سطوحی که با
خاک یا املاح مخرب بتن در تماس هستند

منطبق با استانداردهای :

ASTM D1640 – ASTM D4060

ASTM D2939- ASTM D1227

■ خواص و اثرات:

- غیر قابل اشتعال
- قابلیت رقیق شدن با آب
- سهولت در اجرا و مقدار پوشش دهی بالا
- چسبندگی زیاد به سطوح فلزی و بتی
- تک جزیی با خاصیت واترپروفینگ کامل
- ایجاد یک لایه قابل انعطاف پس از خشک شدن
- مقاومت بالا در برابر نمک ها و یون های مخرب
- قابلیت اتحال در آب پیش از خشک شدن
- غیر قابل حلال در آب پس از خشک شدن و ایجاد یک لایه مقاوم قابل انعطاف الاستیک

■ میزان مصرف:

میزان مصرف 1400 PWB با توجه به شرایط کارگاهی و تخلخل روی سطح تعیین می شود. دوز مصرف پیشنهادی حدود ۷۰۰ تا ۱۲۰۰ گرم از این محصول برای هر مترمربع میباشد.

■ کاربرد:

۱- عایق کاری دیوارها، تونل ها، پایه پل ها، دیوار های حایل، زیر زمین ها و مخازن آب

مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
مایع غلیظ	حالت فیزیکی
مشکی	رنگ
۱/۰۶g/cm ^۳	وزن مخصوص
۲ ساعت	زمان خشک شدن اولیه
۲۴ ساعت	زمان خشک شدن نهایی

روش استفاده:

ابتدا باید سطح مورد نظر را از هر نوع آودگی، گرد و غبار و چربی تمیز نمود محل مورد نظر میباشد صاف و محکم و مقاوم باشد. در صورتی که در بخش‌هایی آسیب وجود دارد میباشد تمیز و تعمیر شوند.

ابتدا PWB 1400 را با مقدار آب مساوی رقیق کرده و لایه اول را بر روی سطح اجرا نمایید. بعد از خشک شدن لایه اول، محصول PWB 1400 را بدون رقیق کردن با آب به تنها یک بعنوان پوشش اصلی روی سطح اجرا نمایید.

بسته بندی:

سطل ۲۰ لیتری

نکات ایمنی:

این ماده آتش زا نبوده و برای محیط زیست مضر نمی باشد. از تماس این ماده با چشم و پوست جلوگیری شود. در صورت تماس با چشم با آب شیرین فراوان شست و شو داده شود. هنگام کار استفاده از عینک محافظه و دستکش توصیه می گردد. در صورت بعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.

شرایط نگهداری:

در بسته بندی اولیه و در ابیار سر پوشیده به دور از تابش مستقیم آفتاب در دمای ۳۰-۱۰ درجه سانتی گراد به مدت یک سال پس از تاریخ ساخت قابل نگهداری می باشد.

