



پوشش عایق رطوبتی پودری I-555

فام سفید و الوان
 قابلیت انحلال در آب
 یون کلر ندارد
 وزن مخصوص 2/5 گرم بر سانتی متر مکعب
 زمان خشک شدن سطحی در دمای 25°C 1-2 ساعت
 زمان سختی نهایی در دمای 25°C 48 ساعت

شرایط محیطی

دمای سطح حداقل 10 و حداکثر 35 درجه سانتیگراد باشد. از اجرای محصول از زیر نور مستقیم آفتاب و یا باد شدید خودداری شود.

آماده سازی سطح

سطح مورد نظر میبایست به خوبی تمیز، خشک و عاری از هر گونه آلودگی، چربی و گرد و غبار باشد.

روش اعمال

- 1- کلیه تجهیزات قبل از استفاده با آب تمیز گردد.
 - 2- به نسبت 30-35 درصد وزنی به پودر، آب اضافه شود.
 - 3- مخلوط به مدت 2 تا 3 دقیقه تا به دست آمدن خمیری یکنواخت با میکسر مخلوط گردد.
 - 4- پوشش با استفاده از یک غلطک یا قلم مو و یا پیستوله به ضخامت حداکثر 500 میکرون بر روی سطح اجرا گردد.
- نکته: بهترین زمان اعمال 20-30 دقیقه بعد از مخلوط کردن پودر با آب می باشد.

نکات ایمنی

این محصول قابل اشتعال نبوده ولی مجری موظف است ضمن مطالعه و رعایت شرایط MSDS این محصول، در هنگام مصرف از دستکش ایمنی استفاده نماید.

شرح محصول

محصولی بر پایه سیمان، پلیمر و افزودنی های ویژه دارای بافت نرم و کاملاً انعطاف پذیر جهت جلوگیری از نفوذ آب و قابل کاربرد به عنوان لایه نهایی می باشد.

موارد کاربرد

پوشش دهی نهایی و آب بندی اماکن مرطوب و نم دار از جمله دیواره و سقف سالنهای استخر، پارکینگ ها، تونل ها و....

خواص و اثرات

- عدم نیاز به استفاده از قیرگونی و ایزوگام
- بهداشتی و بدون آلودگی زیست محیطی و عدم سمیت
- کاملاً انعطاف پذیر
- پوشش یکپارچه و بدون درز با قابلیت اجرا در تمام زوایا
- چسبندگی عالی به انواع سطوح
- تحمل گرمایی و سرمایایی بالا
- ایمن و بدون بو
- عدم محدودیت رنگ
- عدم تغییر حالت در مجاورت آب و رطوبت
- قابلیت اجرا با غلطک و پیستوله
- حذف لایه های متناوب اجرایی اعم از آبندی، پلاستر و پوشش نهایی و اجرای تنها یک مرحله
- مقاوم در برابر تنشهای مکانیکی و ضربات اجسام نوک تیز
- سرعت و سهولت اجرا
- مقاوم در برابر اشعه

اطلاعات فنی

حالت ظاهری پودری





پوشش عایق رطوبتی پودری I-555

شرایط نگهداری

این محصول باید در فضای سر بسته و دور از رطوبت و اشعه مستقیم در دمای 5-35 درجه سانتیگراد در بسته بندی اولیه نگهداری شود.

ملاحظات

اطلاعات موجود براساس دانش فنی و تحقیقات آزمایشگاهی ما تهیه شده است ولی از آنجا که شرایط مصرف و روش های کاربرد متفاوت و دور از دسترس ما است، تضمینی برای نتایج حاصل از آن نخواهیم داشت.

