

## پوشش نانو محافظ نما

### Nano Waterproofing

### RAJNANO

#### شرح محصول:

RAJNANO برپایه رزین های سیلیکونی و سیلوکسان با تکنولوژی نانو ساخته شده که قابلیت آب گریز نمودن و آب بند کنندگی کلیه سطوح معدنی در معرض نم و رطوبت را دارد. این محصول بعد از اجرا روی هر سطحی به صورت یک لایه بی رنگ روی سطح نشست و سطح را ضدآب و آب گریز کرده و رنگ سطح را تغییر نمی دهد. همچنین باعث محافظت سطوح در برابر صدمات ساختاری و ظاهری ناشی از جذب رطوبت مانند شوره زدگی، یخ زدگی، رشد قارچ و کپک و غیره می گردد

این محصول در دو گرید NSC-100 و NSC-50 تولید و عرضه میگردد

#### موارد مصرف:

- محافظت ، آب بند و آب گریز کردن نماهای سنگی، آجری ، سیمانی ، مصالح طبیعی و ...
- برای ضد آب نمودن بند کشی محیط های در معرض رطوبت بالا مانند سرویس های بهداشتی، سونا، استخر و ...
- آب بندی نماهای باران گیر و تگری

#### مزایا:

- ✓ آب بند و آب گریز کردن کلیه سطوح آجری، سیمانی و ...
- ✓ جلوگیری از ایجاد شوره و سفیدک
- ✓ حفاظت نما در مقابل عوامل جوی، باد ، باران ، سرما ، گرما.
- ✓ قدرت چسبندگی زیاد به انواع مصالح ساختمانی
- ✓ قابل اجرا روی سطوح افقی و عمودی
- ✓ بدون رنگ ، بی بو و عدم ایجاد تغییرات محسوس در رنگ مصالح
- ✓ مقاوم در برابر تابش نور خورشید اشعه (UV)

#### روش و میزان مصرف:

ابتدا سطح زیرین باید کاملاً تمیز و عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد. سپس پوشش نانو محافظ نما با استفاده از غلتک ، قلم مو یا پیستوله بر روی سطح اجرا گردد. معمولاً یک کیلوگرم از این محصول ۴ الی ۸ مترمربع را پوشش می دهد.

**توجه:** محصول آب گریز به اندازه مورد نیاز از داخل ظروف با بسته بندی اصلی برداشته شود و سپس درب ظروف اصلی محکم بسته شود .



## مشخصات فنی:

حالت فیزیکی : مایع

رنگ : NSC-100 سفید ، NSC-50 بی رنگ

وزن مخصوص:  $1\text{gr}/\text{cm}^3$

یون کلر : ندارد

قابلیت انحلال : در آب

PH : حدود 7

شرایط و زمان نگهداری : تا یکسال در بسته بندی اصلی و بدور از تابش مستقیم آفتاب و یخزدگی در دمای ۱۰ الی ۳۵ درجه سانتیگراد

بسته بندی : گالن ۱، ۵ و ۲۰ کیلویی

## حفاظت و ایمنی:

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

