



FARAZSIL® NFS 290

نانو محافظ آجر پایه حلالی
نانو پوشش نفوذی و آبگریز قوی آجر
با حفظ قابلیت تنفس پذیری سطح
با ماندگاری طولانی و محافظت بالا در برابر رطوبت
کاربرد مناسب بر روی انواع سطوح آجری و بتنی

معرفی محصول

FARAZSIL® NFS 290 محلول سیلیکونی بر پایه سیلان و سیلوکسان، تولید شده بر اساس نانو تکنولوژی است.

محصول **FARAZSIL® NFS 290** دارای کیفیت عالی، آبگریز کننده و ضد آب کننده نفوذی چند منظوره با دوام طولانی است. **FARAZSIL® NFS 290** با نفوذ بسیار زیاد به تمام سطوح ساختمانی خاصیت آبگریزی فوق العاده ای را ایجاد می کند. این محصول با ایجاد واکنش و نفوذ تا عمق حداقل ۵ میلیمتر در منافذ مصالح ساختمانی و سطوح با جذب پایین، پوشش ضد آب قوی ایجاد کرده و باعث تشکیل غشای غیر قابل نفوذ در برابر نشتی می شود، در نتیجه باعث محافظت سطوح در برابر صدمات ساختاری و ظاهری ناشی از جذب رطوبت مانند شوره زدگی، هواز دگی، یخ زدگی، رشد قارچ و کپک و غیره می گردد.

ویژگی ها و کاربردها

- دارای خاصیت آبگریزی عالی و حفظ تمیزی سطح
- نفوذ پذیری کامل به عمق سازه، در منافذ و ترک های ریز
- کاهش جذب آب موینه
- افزایش اثر دانه تسبیحی آب بر روی سطح
- مقاومت در برابر نفوذ آب و آلودگی های سطح
- جلوگیری از شوره زدن و جذب آلودگی و پوسته پوسه شدن سطح نما
- اجرای آسان
- قابل کاربرد برای مصالح قلیایی و نماهای ترکیبی
- مقاوم به شرایط جوی مختلف و اشعه UV آفتاب

مشخصات فیزیکی

حالت ظاهری	بیرنگ
دمای اشتعال	۴۲°C
دانشسته	۰/۸۲ گرم بر سانتیمتر مکعب
روش اعمال	آماده به مصرف / پیستوله - قلم مو

روش اجرا

قبل از پوشش دهی سطح زیر کار باید تمیز و عاری از هر گونه چربی، گرد و غبار و کاملاً خشک گردد. در صورت وجود رنگ های کهنه سطح را سمپاده کشیده و بعد پوشش دهی را انجام دهید. قبل از استفاده، ظرف محتوی محلول **FARAZSIL® NFS 290** را به خوبی تکان دهید و سپس با پیستوله یا قلم مو پوشش دهی را انجام دهید به گونه ای که سطح از نانو مواد کاملاً اشباع گردد. استفاده از پیستوله برای اجرا بر روی آجر جهت کسب نتیجه بهتر توصیه می شود.

توجه:

توصیه می شود حتماً ۲ دست با فاصله ۱ ساعت انجام دهید. تکرار دوباره پوشش دهی باعث کارایی و دوام بهتر نانو پوشش می شود. برای خشک شدن کامل پوشش و افزایش استحکام آن، سطح را به مدت یک هفته تست نکنید.

شرایط نگهداری

در ظروف در بسته سالم، در انبار سر پوشیده و خشک در دمای ۴۰-۵ درجه سانتی گراد نگهداری شود. از یخ زدگی محافظت گردد. پس از هربار مصرف درب ظرف را محکم ببندید.

نکته: از تماس با قلیا، آب و هوای با رطوبت بالا خودداری شود. این محصول آتش گیر است. باید از گرما و شعله مستقیم دور نگه داشته شود.

بهترین زمان مصرف:

در شرایط نگهداری فوق حداقل ۲ سال قابل استفاده است.