

( محصولی جهت رزین چوب، آجر، سنگ و نما )

## معرفی

مایعی شیری رنگ با خاصیت آب بندی ۱۰۰٪ و غلظت بالا است که پس از استفاده روی سطح کاملاً بیرنگ می‌شود. بر پایه رزین‌های آکریلیک بوده و با بهره‌گیری از تکنولوژی نانو ساخته شده است. پس از خشک شدن کاملاً سخت و لakkی می‌شود. این محصول بر روی کلیه سطوح نفوذپذیری که سطح نهایی آن پایه نفتی نباشد؛ مانند سیمان، بتن، سنگ، گچ، آجر، چوب و ... قابل اجرا است (ضخامت نهایی لایه ۲۰۰ الی ۳۰۰ میکرون می‌باشد) و در سطوحی مورد استفاده قرار می‌گیرد که برآقیت و جلوه بیشتری مد نظر است. توصیه می‌گردد که در مناطق مرطوب و شرجی، از این محصول به عنوان لایه نهایی جهت رزین و آب بندی نما و سطوح، به جای چسب آب بندی Z90 استفاده گردد. رزین و چسب آب بندی نما P100 علاوه بر سازگاری با محیط زیست، معطر بوده و در مقابل مواد شوینده، اشعه UV و کاز CO<sub>2</sub> به شدت مقاوم است و اجازه رشد و نفوذ خزه، جلبک و باکتری را در سطح عایق نمی‌دهد.

## مزایا

رزین و آب بندی به صورت همزمان در انواع سطوح و نما، امکان اجرا در مناطق مرطوب و شرجی به دلیل سرعت خشک شدن نسبتاً بالا و داشتن حالت سخت و لakkی (عدم چسبناکی پس از اجرا)، ایجاد درخشندگی و برآقیت در سطوح، عدم خوردگی در برابر باران‌های اسیدی و از بین نرفتن و ورقه نشدن لایه‌ها در برابر تابش مستقیم نور خورشید، قابلیت ترکیب با انواع رنگ آکریلیک (پایه آب)، دارای تأییدیه از آزمایشگاه‌های تحت نظر وزارت بهداشت جهت استفاده در مخازن آب شرب.

## نحوه مصرف

## روش عمومی اجرای محصول: (روش‌های اجرایی با توجه به محل اجرا، ممکن است متفاوت باشند)

یک واحد رزین و چسب آب بندی نما P100 با چهار واحد آب ترکیب می‌شود که جهت سهولت، این ترکیب را به اختصار محلول B می‌نامیم. (میزان ترکیب با آب برای هر سطح، با توجه به مقدار جذب آن متفاوت می‌باشد)

## الف: رزین و ضد آب نمودن نما

محلول B را با قلمو یا پیستوله روی سطح، دو دست با فاصله خشک شدن لایه قبلی اجرا نمایید. (تعداد دست‌های اجرا، با توجه به مقدار جذب سطح و میزان برآقیت مد نظر می‌تواند متفاوت باشد)

## ب: ترکیب با رنگ آکریلیک

از ترکیب یک واحد محلول B با سه واحد رنگ آکریلیک، استفاده نمایید. (درصورت استفاده از رنگ‌های تیره، یک دست و رنگ‌های روشن دو دست، به فاصله خشک شدن لایه قبلی اجرا نمایید. این نسبت با توجه به نوع رنگ می‌تواند متفاوت باشد و ملزم به تست است).

## میزان مصرف تقریبی محصول

برای هر مترمربع رزین و آب بندی، ۱۰۰ سی سی

## میزان ترکیب تقریبی محصول

یک واحد رزین و چسب آب بندی نما P100 + چهار واحد آب (این نسبت با توجه به میزان جذب سطح ممکن است متفاوت باشد)

توجه: لطفاً توضیحات کامل و نکات اجرایی مربوط به رزین و چسب آب بندی نما P100 را در سایت NSGeo.co مطالعه فرمایید.

