

## رنگ اکریلیک

**رنگ اکریلیک ایندی** مطابق با تکنولوژی روز اروپا بر پایه رزین‌های کوپلیمر امولسیون‌ی اکریلیک و متیل اکریلات در رنگ‌های سفید و الوان ساخته شده و محلول در آب است. رنگ اکریلیک به دلیل محلول بودن در آب اشتعال ناپذیر، کاملاً بهداشتی و غیر مضر برای انسان و محیط زیست است. این پوشش جایگزین مناسب رنگ‌های پلاستیک، روغنی، کنیتکس و اپوکسی می‌باشد.

## عملکرد

پوشش دکوراتیو سطوح گچی، آجری، سفالی، بتنی، سیمانی و چوبی

## موارد مصرف

رنگ مخصوص دیوارهای داخلی ساختمان و سطوح چوبی

## خواص ویژه

- ❖ نفوذ و چسبندگی عالی
- ❖ سریع خشک، قابل شستشو و غبارگریز
- ❖ اجرای آسان، سریع، یکنواخت و ترمیم ساده
- ❖ بدون بوی نامطبوع و سازگار با محیط زیست
- ❖ سطح پوشش مناسب، مقرون به صرفه و اقتصادی
- ❖ جایگزین مناسب رنگ‌های پلاستیک، روغنی و کنیتکس

## مشخصات فنی

- ❖ پایه: آب
- ❖ فام: سفید و الوان
- ❖ نوع رزین: اکریلیک
- ❖ تعداد اجزا: یک جزئی
- ❖ براقیت: مات / نیمه براق
- ❖ دانسیته:  $1.3 \pm 0.2 \text{ g/cm}^3$
- ❖ زمان خشک شدن سطحی: حداقل ۳۰ دقیقه
- ❖ زمان خشک شدن کامل: حداقل ۲۴ ساعت
- ❖ حصول مقاومت در برابر آب: حداقل ۷۲ ساعت
- ❖ سطح پوشش هر کیلوگرم: ۸-۱۰ مترمربع بر حسب ضخامت



## روش اجرا

❖ آماده‌سازی سطح :

۱. زیرکار عاری از رطوبت، خاک، چربی باشد.
۲. بخش‌های سست از روی سطح برداشته شود.
۳. ترک‌های عمیق، درزها و محل‌های اتصال با بتونه مخصوص ترمیم شود.

❖ اجرا در سه مرحله انجام می‌گردد:

- لایه پرایمر: جهت حصول کیفیت برتر و چسبندگی بیشتر اجرای یک لایه پرایمر اکریلیک، جهت سطح زیرکار مطلوب و لازم است.
  - لایه اول (لایه ی نفوذی): رنگ اکریلیک با ۲۰٪ آب رقیق شود و بر روی کل سطح اجرا گردد.
  - لایه دوم (لایه ی پوششی): پس از ۱۲ ساعت از اجرای لایه اول، رنگ اکریلیک با ۲۰٪ آب رقیق و اجرا گردد.
  - از بارندگی و یخ زدگی رنگ اکریلیک قبل از خشک شدن کامل، محافظت گردد.
- ❖ توضیح: برای اطلاع از روش اجرای متناسب با شرایط متفاوت پروژه‌ها، با واحد فنی تماس حاصل فرمایید.



## ابزار اجرایی

❖ قلم‌مو، غلطک و پیستوله



## بسته بندی

❖ سطل پلاستیکی ۱۰ کیلویی