

## نفتکس پی.اس. آ ۲۴

### رنگ آکرلیک پایه آب NG03-B1

رنگ NG03-B1 بر پایه رزین آکرلیک پایه آب مخصوص نمای داخل و خارج ساختمان می باشد. بدلیل چسبندگی عالی به سطح بتونی و مقاومت در برابر رطوبت هوا و اشعه UV ، قابلیت اجرا در محیط های با شرایط سخت آب و هوایی شامل گرما و رطوبت شدید را دارا می باشد.

### ویژگی ها

- چسبندگی عالی بر روی سطوح بتونی و سیمانی
- مقاومت بسیار خوب در برابر رطوبت و اشعه ماوراء بنفش ( مناسب برای استفاده در محیط های خارجی با شرایط جوی با رطوبت بالا )
- غیرقابل احتراق و فاقد حلال و مواد شیمیایی اشتعال زا
- نداشتن بوی نامطبوع در هنگام اجرا
- مقاومت در برابر پوسته شدن و گچی شدن
- خشک شدن سریع
- مقاومت در برابر آب ، روغن ، چربی و هیدروکربن های موجود در اتمسفر محیط

### مشخصات فیزیکی و شیمیایی

رنگ ظاهری	طوسی روشن (در فام های مختلف قابل تهیه می باشد)
براقیت	مات
درصد مواد جامد	60% (وزنی)
پایه رزین	رزین آکرلیک پایه آب
وزن مخصوص	$1.40 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
حلال رقیق کننده	آب
مکانیزم خشک شدن	تبخیر آب

### کاربرد

رنگ NG03-B1 به عنوان یک پوشش محافظتی موثر بر روی کلیه سطوح سیمانی ، بتنی ، گچی و آجری قابل اجرا می باشد. همچنین بدلیل داشتن فرمولاسیون ضدقارچ و ضدخزه ، قابلیت اجرا بر روی سطوح خارجی مجاور با رطوبت و گرما را دارا می باشد.

## نفتکس پی. اس. آ ۲۴

### روش استفاده

آماده سازی بستر : قبل از اعمال رنگ ، سطح زیر کار باید عاری از هرگونه چربی ، گرد و غبار و رطوبت باشد. بهتر است سطح مورد نظر با استفاده از یک سمباده نرم کاملا پرداخت گردد.

### زمان خشک شدن

سطحی	نسبی	کامل
کمتر از ۳۰ دقیقه	۱ ساعت	با توجه به غلظت رنگ و تعداد لایه‌های بعدی اعمال شده می‌تواند متغیر باشد.

- مدت زمان خشک شدن در دمای  $25^{\circ}\text{C}$  می‌باشد.

### ضخامت فیلم

حداکثر	حداقل	
200	100	ضخامت فیلم تر (میکرون)
100	50	ضخامت فیلم خشک (میکرون)

- محصول NG03-B1 با قلم مو، ایرلس و اسپری (با انواع نازل‌ها) قابل اجرا می‌باشد.

### شرایط نگهداری ، بسته بندی و ایمنی

بسته بندی : ظروف ۲۵ کیلویی.

شرایط انبارداری : در محیط خشک و خنک نگهداری شود. از قرارگیری در شرایط انجماد خودداری شود.

مدت زمان نگهداری : حداقل ۱۲ ماه پس از تولید در ظروف دربسته و دمای  $25^{\circ}\text{C}$ .

سلامتی و ایمنی : این محصول بدلیل پایه آب بودن قابل اشتعال نمی‌باشد. هنگام اجرا از تجهیزات ایمنی شامل دستکش ، عینک و ماسک استفاده نمایید.