

## رنگ اکریلیک سیلیکونایز (قابل تنفس) پایه آب 8585-00

این رنگ بر پایه رزین اکریلیک سیلیکونایز شده محلول در آب جهت سطوح آجری و بتونی و سیمانی و به خصوص فضاهای خارجی ساختمان‌ها طراحی شده است از جمله خواص برجسته این رنگ می‌توان به خشک شدن سریع، مقاومت جوی، چسبندگی خوب، مقاومت بسیار خوب در برابر نور خورشید، ثبات رنگ، عدم تمایل به زردی و مقاومت رطوبتی بالا اشاره نمود. همچنین از خواص دیگر این رنگ مقاومت سایشی بالا، عدم جذب گرد و غبار و شستشوی راحت و سریع آن با آب دارای خاصیت **self cleaning** و **self polishing** می‌باشد. این رنگ با دارا بودن مواد سیلیکونی قابلیت تراوایی (تنفس پذیری از یک طرف) داشته که موجب می‌گردد از یک سو کاملاً واترپروف و از طرف دیگر رطوبت موجود در سطح را از خود عبور داده بدون آنکه رنگ تپله یا پوسته نماید. خصوصیات ذکر شده موجب می‌گردد که نسبت به رنگ روغنی بسیار متمایز گردد.

### اطلاعات فنی:

سفید - در سایر شیدها قابل ارائه است.	▲ شید رنگ
سیلیکونایز شده	▲ نوع رزین
آب	▲ رقیق کننده
$1/4 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$	▲ چگالی پوشش
$59 \pm 2$ درصد	▲ جامد وزنی
$44 \pm 3$ درصد	▲ جامد حجمی
$4/5 \text{ m}^2/\text{lit}$	▲ پوشش
سطحی کمتر از ۱۰ دقیقه، عمقی ۲۴ ساعت	▲ زمان خشک شدن
۱۰۰ میکرون	▲ ضخامت فیلم خشک

**روش مصرف:** رنگ را با آب به مقدار نیاز رقیق نموده و به وسیله اسپری یا قلم مو اعمال نماید.

**شرایط سطح:** سطح مورد نظر باید کاملاً تمیز، خشک و عاری از زنگ زدگی، گرد و غبار، رطوبت، چربی و عوامل خارجی دیگر باشد تا چسبندگی بالا رفته و از پوسته شدن جلوگیری شود.

**زمان نگهداری:** یکسال تحت شرایط استاندارد.