

رنگ اکریلیک پایه آب ACW 100

معرفی محصول:

این محصول رنگ بر پایه رزین اکریلیک محلول در آب طراحی شده است کاربرد این محصول در سطوح گچی، آجری، بتونی و سیمانی در فضای داخلی و خارجی ساختمان ها می باشد از جمله خواص عمومی آن می توان به چسبندگی عالی، خشک شدن سریع، مقاومت نوری و سایشی بالا، عدم جذب گرد و غبار و شستشوی سریع و آسان آب اشاره کرد که آن را از رنگ پلاستیک متمایز می سازد. پیشنهاد میشود جهت افزایش طول عمر، زیبایی و یکنواختی از سیلر اکریلیک پایه آب بعنوان لایه اول استفاده شود.

مشخصات فنی:

تعداد اجزا: یک جزئی	خشک شدن کامل: ۲۵ درجه سانتی گراد - ۳ روز
براقیت: نیمه براق	خشک شدن عمقی: ۲۵ درجه سانتی گراد - کمتر از ۲ ساعت
دانسیته ترکیبی: $1.1 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$	خشک شدن سطحی: ۲۵ درجه سانتی گراد - ۳۰ دقیقه
مشخصات رنگ: بدون محدودیت	تینر: ندارد
مکانیزم خشک شدن: فیزیکی و تبخیر حلال	نقطه اشتعال: ندارد
درصد جامد وزنی: 3 ± 52	بسته بندی: ۲۰ کیلوگرمی
درصد جامد حجمی: 43 ± 2	مدت نگهداری: ۱۸ ماه
ضخامت پیشنهادی فیلم خشک: ۱۵۰-۱۰۰ میکرون	
پوشش تئوری: $2.16 - 4.3 \text{ Lit/m}^2$	

آماده سازی سطح:

سطح مورد نظر که غالباً سطوح گچی، سیمانی و بتونی می باشد باید عاری از هر گونه آلودگی باشد. که به همین منظور می توان از روش هایی همچون اعمال فشار باد، شستشو با شوینده ها و بهره برد. سطح زیرکار بایستی در هنگام اعمال پوشش کاملاً خشک و عاری از رطوبت باشد. در غیر این صورت رنگ پوسته کرده و از سطح جدا میشود برای اعمال رنگ روی با سطوحی که قبلاً رنگ آمیزی شده بایستی سطح زیرکار کاملاً سنباده خورده و پرداخت شود.

دفتر تهران: گیشا، نبش خیابان ۱۷، پلاک ۲۵۶، واحد ۱۴

تلفن: ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷

شرایط محیط اجرا :

بهترین درجه حرارت محیط و سطح کار حین اجرا بین ۴۰-۱۰ درجه سانتیگراد می باشد. حداقل ۳ درجه سانتیگراد بالاتر از نقطه محیط باشد تا از تشکیل قطرات آب بر روی سطح جلوگیری شود.

روش اجرا:

ابتدا رنگ را کاملاً میکس و سپس آن را به مقدار لازم با آب بصورت تدریجی رقیق کنید تا به غلظت مناسب جهت اعمال متناسب با روش اجرایی برسد. ضروری است از یکنواخت شدن مخلوط رنگ و آب قبل از استفاده اطمینان حاصل نمایید.

تجهیزات اجرا :

- اسپری بدون هوا با قطر نازل

- اسپری هوا

- قلم مو و غلطک

نکات ایمنی :

توصیه می گردد از استنشاق مداوم بخارات حلال این رنگ در فضاهای بسته خودداری نموده و حتی الامکان از لوازم ایمنی مناسب استفاده و در صورت تماس با پوست و چشم با آب زیاد شستشو گردد.

دفتر تهران : گیشا ، نبش خیابان ۱۷ ، پلاک ۲۵۶ ، واحد ۱۴

تلفن : ۰۲۱-۸۸۲۴۸۵۰۸-۰۲۱-۸۸۲۴۷۹۷۶-۰۲۱-۸۸۲۵۵۹۸۷