



مشخصات فنی رنگ اکریلیک استخری ممتاز پالاژ شیمی

Palaj Shimi Acrylic Pool Paint T.D.S. (Technical Data Sheet)



رنگ استخری پوشش و عایقی است بر پایه رزین اکریلیک استایرن و اکریلات با چسبندگی بالا که خشک شده‌ی این محصول، انعطاف پذیر و مقاوم در برابر نفوذ آب و رطوبت، فشارهای هیدرولیکی، مقاوم در برابر کلر و مشتقات آن می باشد.



شرح محصول نوعی عایق با ظاهری آبی رنگ و دارای عمر مفید طولانی می باشد که جهت آب بندی استخرهای شنا و حوضچه های آب شیرین پیشنهاد می گردد. مقاومت در برابر محیط های مرطوب، زمان خشک شدن مناسب، قدرت پوشش عالی، مقاومت در برابر سایش، ضربه، اشعه خورشید و نور ماوراء بنفش از ویژگی های این محصول می باشد.

ویژگی های محصول

- ضد جلبک و مقاوم در برابر مواد قلیایی
- مقاوم در برابر ضربه و فشار آب
- مقاوم در برابر سایش و ضربه
- مقاوم در برابر نور خورشید و شرایط آب و هوایی
- عایق آب، بر روی کلیه سطوح به آسانی قابل استفاده می باشد
- خواص بالای حفظ کیفیت و رنگ در طولانی مدت
- خاصیت عدم نفوذپذیری و عدم جذب گرد و غبار و آلودگی و کمک کردن جهت نگهداری سطحی کاملاً جذاب و تمیز
- پس از خشک شدن کاملاً عایق و قابل ارتجاع می باشد
- از آنجایی که بر پایه آب می باشد، بی بو بوده و به محیط زیست آسیب نمی رساند

طرز استفاده

- هرگونه آلودگی، رنگ های برآمده و گرد و غبار موجود بر روی سطح مورد استفاده می بایست از قبل تمیز شود.
- سطوح مورد استفاده می بایست خشک و بدون رطوبت باشند.
- رنگ استخری به صورت سه لایه اجرا می شود.
- در لایه اول حتماً قبل از اعمال رنگ استخری، سطح را با ایزو پرایمر پالاژ شیمی به عنوان آستری برای چسبندگی بیشتر رنگ استخری به سطح بپوشانید.
- در لایه دوم رنگ استخری را با ۱۰ الی ۱۵ درصد آب رقیق نموده و در لایه سوم بدون رقیق کردن رنگ را روی سطح اعمال کنید.
- در حین اجرا و ۲۴ ساعت پس از استفاده از این محصول توجه داشته باشید که دمای سطح موردنظر و محیط زیر ۵+ درجه سانتی گراد نباشد.
- در هوای بادی و در زیر نور مستقیم خورشید از این محصول استفاده نکنید.
- ابزار دستی مورد استفاده در حین کار را می توانید پس از اتمام کار با آب تمیز نمایید.



مشخصات فنی رنگ اکریلیک استخری ممتاز پالاز شیمی

Palaj Shimi Acrylic Pool Paint T.D.S. (Technical Data Sheet)



مصرف نسبت به همواری و صاف بودن سطح و همچنین طرز استفاده از محصول، ۱ تا ۱٫۵ کیلوگرم به ازای هر متر مربع مصرف می شود.

نوع محصول	استخری
پوش رنگ	آبی
دانسیته	$1.26 \pm 0.05 \text{ gr/cm}^3$
PH	۸-۹
درصد جامد (%)	۵۷
براقیت	نیمه مات
نقطه اشتعال	آب پایه / غیر قابل اشتعال
رقیق کننده	آب
زمان خشک شدن	در ۲۳ درجه سانتیگراد خشک شدن سطحی: ۵ ساعت خشک شدن عمقی: ۲۴ ساعت
دمای اجرا	۵ الی ۳۵ درجه سانتی گراد
ابزار اجرا	غلطک - پیستوله
بسته بندی	ظروف پلاستیکی ۱ - ۴ - ۱۰ - ۲۰ کیلوگرم
مدت انبارداری	۲ سال در دمای ۲۵ درجه سانتی گراد

نقطه اشتعال

غیر قابل اشتعال به علت حلال آب بودن

ذخیره سازی

در بسته بندی باز نشده با محافظت از انجماد و دور از نور خورشید می توانید این محصول را تا ۲ سال ذخیره سازی کنید.