



شرکت دانش بنیان کوپل شیمی سپاهان

اولین و تخصصی‌ترین واحد تولیدکننده
انواع ترکیبات سیلیکاتی و سیلیکونی در ایران

رنگ بتن واکنشی اسید استین

کوپکالر COUPCOLOR®



جهت کسب اطلاعات بیشتر اسکن کنید.

تلفن مشاوره) ۰۹۱۳۱۸۶۵۷۹۲ (تلفن فروش) ۰۹۱۳۴۷۱۵۶۶۷

www.couplishimi.com coupleshimi@gmail.com

آدرس کارخانه: coupleshimi

اصفهان، شهرک صنعتی رازی (رنگسازان)، فاز سوم، بلوار فن‌آوران



شرکت کوپل شیمی سپاهان رنگ‌های واکنشی بتن یا رنگ مایع مخصوص سیمان و بتن موسوم به اسید استین را در ۱۵ کد رنگ مختلف تولید و به همراه پودر خنثی‌کننده در بسته‌بندی‌های ۱ و ۵ کیلوگرمی با برند کوپکالر به بازار عرضه می‌نماید.

رنگ‌های اسید استین به صورت مایع و مخصوص رنگ کردن سطح سیمانی و بتن هستند. این نوع رنگ‌ها به دلیل مایع و واکنشگر بودن با نفوذ در بافت بتن و واکنش با کلسیم موجود در سطح آن باعث رنگی شدن سطوح سیمانی و بتنی می‌شوند. میزان رنگ دهی و طیف رنگی ایجاد شده به نوع و کیفیت سطح بتن و عیار بتن بستگی دارد.

پودر خنثی کننده ANP جهت خنثی سازی رنگ‌های اسید استین مازاد و واکنش نداده با سطوح سیمانی و بتنی پس از رنگ آمیزی این سطوح به وسیله رنگ‌های مایع و واکنشی اسید استین به کار می رود.

مزایا

- مقاومت بالا نسبت به اشعه UV و غیر قابل اشتعال
- عدم پوسته شدن و دوام و عمر بسیار زیاد
- ظاهر زیبا و متنوع برای پروژه‌های مسکونی و غیرمسکونی
- سازگار با محیط زیست به واسطه آب پایه بودن و به همراه نداشتن حلال‌های نفتی

کاربرد

- ایجاد رنگ‌های زنده و جلوه طبیعی پروژه‌های قدیمی
- قابل استفاده بر روی سطوح بتنی دکوراتیو
- ایجاد کفپوش‌های بتنی جذاب و منحصر بفرد
- رنگ آمیزی قطعات و مصنوعات سیمانی و بتنی



پودر خنثی کننده اسید استین

پودر خنثی کننده اسید استین، COUPCOLOR® ANP، یا به اختصار ANP نوعی ماده شیمیایی بازی است که برای غیرفعال کردن، خنثی سازی و عقیم کردن رنگ اسید استین، استفاده می شود. رنگ اسید استین، نوعی اسید ضعیف است که جهت رنگ آمیزی سطوح بتنی و سیمانی کاربرد دارد و ضمن عدم ایجاد لایه، جلوه های ویژه به سطوح می بخشد. گاهی در برخی پروژه های رنگ آمیزی سطوح بتنی - سیمانی، استفاده از چند کد رنگی اسید استین مورد نیاز است. به کار گیری پودر خنثی کننده اسید استین، ضمن ایجاد ثبات رنگ، از بروز تداخل رنگها و یا لکه های ناخواسته رنگی بر سطح جلوگیری می کند.



کوپل شیمی سپاهان

شرکت کوپل شیمی سپاهان رنگهای واکنشی بتن رنگ مایع مخصوص سیمان و بتن موسوم به اسید استین را در ۱۰ کد رنگ مختلف تولید و به بازار عرضه می نماید. در زیر طیف رنگ های تولیدی را می توانید مشاهده نمایید.



رنگ واکنشی بتن اسید استین

رنگ مایع بتن اسید استین به حالت مایع و مخصوص رنگ کردن سطح سیمان و بتن است. این نوع رنگ به دلیل واکنشگر بودن با نفوذ در بافت های بتن و واکنش نشان دادن با کلسیم موجود در سطح آن، باعث رنگی شدن سطح های سیمانی و بتنی می شوند. نتیجه این کارها باعث می شود تا رنگ حاصل از اسید استین در اثر واکنش اسید استین با سطح سیمان و بتن ایجاد شوند. این محصول بر روی سطوح بتنی قدیمی و به جهت زیباسازی مصنوعات بتنی دکوراتیو و همچنین کفپوش های بتنی قابل اجراست؛ و باید به وسیله تلمبه فشار پایین (تلمبه سمپاشی کاملاً پلاستیکی) و یا برس روی سطح اعمال شود.

