

رنگ تکسچر ABATEXTURE

رنگ اکریلیکی پایه آبی با فرمولاسیون ویژه که پس از اجرا سطحی زیبا و دارای بافت به دست می‌دهد. این رنگ به واسطه ایجاد لایه‌های ضخیم، از تمامی مقاطع زیرآیند به خوبی محافظت نموده و به واسطه مقاومت جوی و قابلیت شستشوی عالی برای مصارف داخلی و ناماسازی کاربرد وسیعی دارد.

خواص و اثرات

- انعطاف پذیری زیاد و قابلیت پوشانیدن ترک‌ها
- مقاومت بالا در برابر تابش نور خورشید (اشعه UV) و گچی شدن
- مقاومت بالا در برابر باران‌های شدید
- قدرت پوشش‌دهی عالی
- تراوایی زیاد بخار آب
- چسبندگی بسیار زیاد به انواع زیرآیندها
- مقاومت بسیار زیاد در برابر سایش
- مقاوم در برابر میکروپها، قارچ‌ها، باکتری‌ها و میکروارگانیسم‌ها
- سرعت خشک شدن بالا
- سهولت اجرا، سازگار با محیط زیست و بدون بو
- قابلیت شستشوی پس از خشک شدن
- صرفه اقتصادی

موارد کاربرد

- ۱- رنگ آمیزی انواع نماهای داخلی و خارجی
- ۲- پوشش دادن و زیباسازی انواع مصالح ساختمانی نظیر ملات‌های سیمانی، بتن، آجر، گچ، سفال و ...
- ۳- اجرا بر روی سطوحی که نیاز به قدرت پوشش‌دهی و پرکنندگی زیادی دارند.
- ۴- یکنواخت نمودن و پوشاندن عیوب زیرآیند نظیر فرورفتگی‌ها و برآمدگی‌ها

مقدار مصرف

با توجه به اندازه بافت مورد نظر و تخلخل زیرآیند مقدار مصرف برای هر متر مربع می‌تواند بین ۰/۳ تا ۱/۸ کیلوگرم متغیر باشد.

آماده سازی سطوح

مقاطع بتنی و سیمانی: مقاطع بتن‌ریزی و سیمان کاری شده بسته به شرایط محیطی باید به مدت ۲ تا ۴ هفته دست نخورده بمانند تا کاملاً خشک و محکم گردند. مقاطع ترک خورده را به شکل V باز نموده و سپس با استفاده از ترمیم‌کننده بتن ویژه E. M. SUPER REPAIR یا بتونه اکریلیک ترمیم نمایید. سطوح قدیمی، آلوده و غبار آلود باید با وسایل مکانیکی یا با فشار آب (waterjet) طبق روش‌های متداول تمیز و کاملاً خشک شوند.

مقاطع گچی: باید از خشک و سخت بودن کامل مقاطع

گچی یا گچ کاری شده اطمینان حاصل شود. سپس برای ارتقاء چسبندگی سطوح ELASTOPRIME را روی تمامی مقاطع اجرا نمایید. دقت شود قبل از اعمال پرایمر هیچ‌گونه ذره سست یا گرد و غبار بر روی سطح باقی نمانده باشد.

مقاطع آجری: تمام مقاطع باید خشک و با استفاده از فرچه سیمی عاری از شوره و گرد و غبار شوند و بندکشی آجرها نیز سالم و بدون ترک باشند.

سطوحی که دارای پوشش رنگ روغنی یا امولسیون سالم هستند: سطوح براق را بوسیله سنباده زبر نموده و ذرات خارجی، پوسته‌ها و لایه‌های گچی شده را با روش متناسب تمیز نموده و خشک نمایید.

سطوحی که دارای پوشش رنگ روغنی و امولسیون معیوب هستند: لایه‌های رنگی موجود را با استفاده از وسایل مناسب مکانیکی یا مواد شیمیایی رنگ‌بر کاملاً تمیز نموده و در صورت امکان مقاطع را با استفاده از فشار قوی آب تمیز و خشک نمایید.

توصیه بهداشتی: احتمال دارد سنباده زدن رنگ‌های قدیمی منجر به تولید گرد و غبار حاوی سرب گردد. قرار گرفتن در معرض غبار سرب به ویژه در مورد کودکان و زنان باردار آسیب‌های مغزی و سایر اثرات زیان‌بار برای سلامتی را به همراه دارد. بنابراین استفاده از ماسک و تهویه مناسب ضروری می‌باشد. توصیه می‌شود در این موارد با دفتر فنی شرکت صنایع شیمی ساختمان آبادگران تماس حاصل نمایید.

روش مصرف

قبل از شروع رنگ‌آمیزی تمامی مقاطع باید با مطابق روش‌های فوق آماده‌سازی شوند و یک دست ELASTOPRIME روی تمامی مقاطع اجرا گردد. بسته به اندازه بافت مورد نظر، می‌توانید مقدار متناسبی آب تمیز به رنگ اضافه نموده و به آرامی با استفاده از میکسر مناسب (دریل+پره) مخلوط نمایید تا کاملاً یکنواخت گردد. در صورتی که بافت درشت مورد نظر باشد، به هیچ وجه رنگ را با آب مخلوط ننمایید. برای رسیدن به فام مورد نظر از MASTERTINT استفاده نمایید. جهت اجرا با توجه به بافت مورد نیاز از غلطک اسفنجی متناسب استفاده نمایید. توجه: از اعمال رنگ روی سطوح داغ، یخ زده و سطوحی که رطوبتی بیش از ۸۰ درصد دارند خودداری گردد. همچنین دمای سطح حداقل باید ۳ درجه سانتی‌گراد بالاتر از نقطه

شبنم باشد.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی: مایع ویسکوز

فام: مطابق با کدهای تعریف شده

وزن مخصوص: $1/4 \pm 0/1 \text{ g/cm}^3$

زمان خشک شدن سطحی: ۱/۵ تا ۳ ساعت

زمان خشک شدن نهایی: ۳ تا ۷ روز

دمای مناسب زیرآیند جهت اجرا: ۱۰+ تا ۳۵+ درجه سانتی‌گراد

ملاحظات

مدت نگهداری: یک سال در بسته‌بندی اولیه
شرایط نگهداری: ظرف در بسته، دور از رطوبت، یخبندان و تابش مستقیم نور خورشید

بهترین دمای نگهداری: ۱۰+ تا ۳۰+ درجه سانتی‌گراد

نوع بسته‌بندی: سطل ۴ و ۲۰ کیلوگرمی

حفاظت و ایمنی

این ماده در محدوده مواد خطرناک و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد با این وجود به هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد.

ABATEXTURE سمی نمی‌باشد اما در زمان اجرا از دستکش، عینک و لباس کار استفاده شود.

در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود.

در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.

لطفاً به برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) مراجعه شود.

این ماده آتش‌زا نیست.

برای مشاهده نتایج آزمایشگاهی، تاییدیه‌ها و مقالات مرتبط به سایت آبادگران مراجعه فرمایید:
www.abadgarangroup.net

