

شرح محصول :

BP-158 تهیه شده از رزینهای آلی ضدآب کننده آلمانی بر پایه سیلان سیلوکسان با تکنولوژی نانو ذرات میباشد. یک پوشش نهایی جهت سنگ های آنتیک و مصنوعی ، سطوح بتنی ، آجری مورد استفاده قرار می گیرد. این پوشش بر پایه آب و دوستدار محیط زیست میباشد که در دو نوع مات و بدون تشکیل فیلم و جلا دهنده و با تشکیل فیلم براق فرموله میگردد ، علاوه بر ضد آب نمودن سطح سنگ و یا بتن ، بدلیل نفوذ پذیری بالا در سطح و خاصیت نانو ذراتی که در فرمول آن موجود میباشد ، باعث پرمودن منافذ و حفره ها و سخت نمودن سطح سست سنگ و یا بتن نیز می گردد و استحکام سطح را در برابر تغییرات عوامل جوی و اشعه UV خورشید بالا برده و همچنین با توجه به ایجاد براقیت و درخشندگی سطح سنگ ، موجها و رگه های سطح سنگ را نمایان می کند و باعث پدیدار شدن زیبایی های بیشتر سطح سنگ می گردد.

ویژگی های فنی :

شرح	مشخصه
مایع یک جزئی	شکل ظاهری
شفاف (بی رنگ)	رنگ
1/07 gr/cm ²	دانسیته gr/cm ³
پایه آب	حلالیت

خواص و اثرات :

- آشکار نمودن زیبایی رنگ و بافت سطح سنگ
- آنتی باکتریال و مانع رشد و نمو هرگونه قارچ و کپک و شوره زدن سطح
- مقاوم در برابر اشعه ماوراء بنفش نور خورشید ، بدون زردگرایی
- فاقد اثر پوسته پوسته شدن و ورقه شدن به مرور زمان
- نفوذپذیری در سطح با خاصیت نانو ذرات و بالا بردن مقاومت سطح در برابر عوامل فرسایشی
- حفظ خاصیت سطح پس از اجرا
- براق کنندگی و جلادهندگی بدون تغییر رنگ سطح ، پس از اجرا
- کاملاً بدون بو در زمان قبل و بعد از اجرا
- مقاوم در برابر باران های اسیدی (میزان خوردگی اسید را کاهش می دهد).
- ضد آب نمودن سطح
- قابلیت شستشو
- دوستدار محیط زیست
- اجرای آسان (قلم مو - پیستوله)
- حفظ قابلیت تنفس سطوح و سازه

موارد کاربرد :

- سطح سنگ های آنتیک و مصنوعی دکوراتیو
- سطح آجرهای تزئینی
- سطوح بتنی و سیمانی نمای ساختمان
- سطح کاه گل و گچ و سفال و ورقهای سیمانی

مطابقت با استاندارد :

• EN 1504-2

میزان مصرف :

یک لیتر BP-158 سطحی معادل ۴-۵ مترمربع را در یک لایه بر روی سطح صیقلی پوشش می دهد.
یک لیتر BP-158 بر روی سطوحی که میزان زبری بالایی دارند بسته به میزان ناهمواری سطح در یک لایه از ۱-۳ مترمربع پوشش دهی دارد.
برای پوشش دهی بهتر می توان دو لایه از موادرا به فاصله ۲۴-۶ ساعت بر روی سطح اعمال نمود.

روش اجرا :

سطح مورد نظر را خشک واز هرگونه گرد و غبار و چربی و تمیز نموده و سپس BP-158 را به وسیله قلم مو و یا پیستوله بر روی آن اجرا کنید به طوریکه تمام سطح را پوشش دهد. برای اطمینان بیشتر و کیفیت مطلوب تر، بهتر است BP-158 را در دو نوبت به فاصله زمانی ۲ تا ۴ ساعت اجرا نمایید.

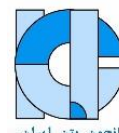
نگهداری :

BP-158 می بایست در ظروف اصلی درب بسته به دور از گرما و تابش مستقیم نور خورشید به دور از سرما و یخبندان و رطوبت نگهداری شود. این محصول در صورت نگهداری در شرایط فوق تا ۱ سال پس از تولید قابل مصرف می باشد. قبل از استفاده به تاریخ مصرف درج شده روی محصول دقت نمایید.

- ✓ به هنگام کار با BP-158، استفاده از دستکش و عینک ایمنی الزامی است. این ماده آتش زا نمیباشد .
- ✓ همانند سایر مواد شیمیایی، هنگام هنگام نگهداری و کار با این محصول دقت نموده تا از تماس با دهان، چشم ها و موادغذایی پرهیز گردد و در صورت تماس احتمالی بلافاصله موضع را با آب فراوان شستشو دهید و بهتر است با پزشک مشورت نمایید.

بسته بندی :

گالن ۲۰ لیتری



مرکز تحقیقات
راه ، مسکن و شهرسازی