



Glass Flake Epoxy

SC EP116

توضیح محصول

این محصول یک رویه دو جزئی اپوکسی پلی آمین دارای پرکهای شیشه می باشد که نفوذپذیری آب در آن بسیار اندک است این رویه یک پوشش سخت و غیرمنعطف ایجاد می نماید که مقاومت خوبی در برابر سایش و ضربه، آب دریا، روغنهای معدنی و هیدروکربنهای آلیفاتیک و مواد شیمیایی متفاوت دارد و مقاومت در برابر خوردگی آن عالی است.

موارد استفاده

پوشش SC EP116 به صورت تک لایه بر روی سطح فلزی و یا سیمانی آستر شده و یا بدون آستری استفاده می شود.

ویژگی ها

- خصوصیت سدکنندگی عالی
- مقاومت سایشی عالی
- چسبندگی عالی به آستری های پایه اپوکسی رزین
- مقاومت عالی در برابر روغن
- مقاومت شیمیائی عالی در محیط های اسیدی و قلیائی

شرین
شیمه

Unit 1, No 6, 2nd Alley, Gandhi St, Terhran, IRAN
Tel: +982188195374 Fax: +982188195370
manager@sherwinco.com

تهران، خیابان گاندی، نبش کوچه دوم، پلاک ۶، واحد ۱
تلفن: ۰۲۱۸۸۱۹۵۳۷۴ فکس: ۰۲۱۸۸۱۹۵۳۷۰
manenger@sherwinco.com ایمیل:

مشخصات محصول

ظاهر	نیمه براق
رنگ	مطابق RAL یا درخواست مشتری
درصد جامد	۸۵±%۲
وزن مخصوص	۱/۵۵ ±۰/۰۵
ضخامت فیلم خشک	۵۰۰μ
خشک شدن سطحی	۱۰ ساعت (۲۵°C)
سخت شدن (اعمال لایه بعد)	۲۴ ساعت (۲۵°C)
خشک شدن کامل	۷ روز (۲۵°C)
زمان انبار داری	۱۲ ماه (۲۵°C)
نقطه اشتعال	۲۳°C
پوشش	۳,۶ m ² /lit

دستورالعمل استفاده

آماده سازی سطوح

سطح بایستی عاری از هر گونه زنگ زدگی و مواد زائد و رنگهای اضافی بوده و خشک و تمیز باشد. و سطح فلز توسط روشهای مختلف پاشش ساینده و مطابق استاندارد Sa2.5 آماده سازی گردد.

شرایط محیطی استفاده

درجه حرارت محیط در طی مراحل رنگ آمیزی ۳۵ درجه سانتی گراد باشد.

مراحل استفاده

جهت رقیق نمودن رنگ و تنظیم ویسکوزیته تینر SC T412 را به تدریج اضافه نموده و هم بزنید تا یکنواخت شود، این رنگ توسط اسپری معمولی، اسپری بدون هوا و قلم مو قابل اعمال است. در محیط های بسته، تهویه هوا در خلال اعمال رنگ، ضروری می باشد.
پس از اتمام فرآیند رنگ آمیزی، کلیه تجهیزات را با تینر SC T412 شستشو دهید.