

## پوشش بی رنگ بعنوان لاک مقاوم براق کننده ، ضد گرد و غبار

### مشخصات

- فرکوتک 85 بر پایه رزین اپوکسی دو جزئی A,B بصورت بی رنگ تولید گردیده است.
- میزان مصرف برای هر متر مربع ترکیب A,B بین ۲۰ تا ۸۰ گرم در هر متر مربع است.
- حلال مورد نیاز به میزان ۲۰ تا ۱۰۰ درصد به محلول A,B اضافه گردد.

### موارد استفاده

- فرکوتک 85 بعنوان لاک شفاف و بی رنگ و مقاوم قابل استفاده بر روی سطوح: بتن، آجر، سنگ، ملزومات فلزی در محوطه های انبارهای عمومی، نیروگاهها، سردخانه ها، سطوح دکوراتیو کف ساختمانهای مسکونی و اداری
- بعنوان یک ماده ضد گرد و غبار در انبارهای دارویی و مواد غذایی- لوازم خانگی
- پوشش دکوراتیو جهت استفاده بر روی فلز بعنوان یک لاک بی رنگ

### مشخصات فنی

رنگ	بی رنگ
وزن مخصوص A,B	1.05 kg/lit
وزن مخصوص حلال	0.8
زمان خشک شدن سطحی	در 30 درجه سانتیگراد 30 دقیقه
زمان سخت شدن نهایی	در 30 درجه سانتیگراد 6 روز
زمان مصرف مخلوط A,B Pot life	6 ساعت
اجرای فرکوتک 85	با قلم موی اسپری

### مزایای فرکوتک 85

- سطوح در مقابل سایش مقاوم میگردد.
- سطوح در اثر فرسایش ایجاد گرد و غبار نمی نماید.
- ماده ای است شفاف و مقاوم در مقابل جذب آب و مواد غذایی جهت جلوگیری از لکه شدن سطوح
- مقاوم در مقابل مواد و حلال های نفتی
- ضد آب کننده و براق کننده آجرهای سفالی و سطوح موزائیکی در کف سازی
- مقاوم در مقابل انواع شوینده ها و بعضی از اسیدها
- فرکوتک 85 بعلت چسبندگی فوق العاده ای که دارد در داخل منافذ سطوح نفوذ کرده و باعث تقویت مواضع سست گردیده و از جداشدگی و پوسته شدن سطوح که عامل ایجاد گرد و غبار است جلوگیری می نماید.

### آماده سازی

- سطوح کف و دیوار عاری از هر گونه آلودگی گردد.
- سطوح مورد اجرا خشک و فاقد رطوبت باشد.
- فرکوتک 85 دارای حلال های آتش زا است در محیط های سرپوشیده پنجره ها را باز نگهداشته تا از تجمع گاز حلال جلوگیری شود.

### تمیزکاری

وسایل و قلم مو پس از اجزا با حلال اپوکسی تمیز شود.

### بسته بندی

فرکوتک 85 ، B= 1.5 kg ، A= 2 kg

### انبار داری

در انبار سرپوشیده و دور از منبع آتش زا نگهداری شود.

### موارد ایمنی

فرکوتک 85 آتش زا است در زمان مصرف دور از منبع آتش زا باشد.

### طریقه اجرا

- قسمت A,B با توجه به نسبت های داده شده به مقدار مورد نیاز برای مصرف تا حداکثر ۵ ساعت مخلوط شود.
- حلال فرکوتک 85 با توجه به نوع کار از ۲۰ تا ۱۰۰ درصد به مجموعه A,B اضافه و مخلوط شود.
- میزان حلال بر روی شفافیت و ضخامت تاثیر گذار است.
- پیشنهاد میگردد برای این که سطوح شفافیت مطلوب تری داشته باشد از حلال زیادتری استفاده و در نهایت در چند لایه اجرا شود.
- در زمان اجرای بر روی سطوح کف در حین خشک شدن پوشش از نفوذگرد و غبار جلوگیری شود.
- تا ۲۴ ساعت از روی سطح تردد نگردد.
- بهترین دمای مخلوط کردن قسمت A,B بین ۱۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد است. در سرما قسمت A,B به سختی با هم مخلوط میگردند.
- فرکوتک 85 در لایه های ۳۰ میکرونی اجرا شود.
- فرکوتک 85 بدون حلال بصورت خالص قسمت (A,B) اجرا میگردد.
- فیلم اجرایی خالص A,B ضخیم و خش پذیر خواهد بود بنابراین توصیه میگردد فرکوتک 85 بدون حلال مصرف نگردد.