

### براق کننده و ضد آب کننده بصورت جذبی

#### مشخصات

#### خصوصیات فیزیکی و شیمیایی

رنگ	پوشش براق و بی رنگ
شکل ظاهری	مایع
وزن مخصوص	0.9kg/lit
ضخامت پوشش	20 تا 50 میکرون

فرکوتک S4 برپایه رزین های مصنوعی و ماده نفوذگر سیلیکونی تولید گردیده است.

#### موارد استفاده

- ماده ای است بی رنگ و براق کننده و ضد آب کننده سطوح داخلی و خارجی ساختمان
- مناسب برای سنگ آنتیک و سنگ های معمولی در داخل سالن های غذا خوری عمومی و سرویسهای بهداشتی
- کف های سنگی و آجری
- ضد آب بند کننده و براق کننده سنگ های مصنوعی، طبیعی موزائیک، چوب، بندکشی سرامیک و آجر های سنتی و قطعات سیمانی

#### میزان مصرف

- S4 در هر متر مربع بین ۱۰۰ الی ۲۵۰ گرم
- در دو لایه با فاصله ۲۴ ساعت مصرف میگردد.

#### آماده سازی و نحوه استفاده

- سطح مورد اجرا خشک و عاری از هر گونه آلودگی باشد.
- ۲۴ تا ۷۲ ساعت بعد از بارندگی اجرا شود.
- با توجه به اینکه S4 دارای نفوذ پذیری میباشد عمق مصالح باید خشک باشد.
- در سطوح کف و دیوار بعد از نصب سنگ و آجر پس از خشک شدن کامل اجرا شود.
- در بعضی از مواقع پس از اجرای لایه اول سطوح دچار شوره میشود که این موضوع نشان دهنده آن است که هنوز عمق مصالح خشک نشده است پس از شوره زدایی بوسیله برس پلاستیکی بصورت خشک لایه دوم و سوم اجرا شود.
- در زمان اجرا سطوح از گرد و غبار محافظت شود.
- بوسیله قلم مو یا اسپری قابل اجرا میباشد.
- در فضای باز در جلوی کوران اسپری نگردد.
- S4 در موضعی که نیاز است میزان براقیت آن کمتر شود میتوان از تینر فوری برای رقیق کردن آن استفاده شود.
- S4 به فاصله ۲۴ ساعت از اجرا خشک میشود و پس از ۴۸ ساعت قابل بهره برداری است.

#### مزایای فرکوتک S4

- دارای عامل نفوذگر به مصالح ساختمانی است که هم زمان سطح ضد آب و در نهایت براق و شفاف میگردد.
- بعلت نفوذپذیری مواد به عمق مصالح، لاک تشکیل شده ضد آب و در اثر رطوبت و تابش مستقیم آفتاب پوسته نمی شود.
- ساختار S4 بصورتی است که علاوه بر نفوذ رزین محتوی آن خواص چسبندگی قوی به سطح را دارد.
- مقاوم در مقابل اشعه خورشید
- مقاوم در مقابل سرما و گرما
- مقاوم در مقابل سایش تردد افراد در منازل مسکونی
- مقاوم در مقابل شوینده های معمولی
- محافظت سطوح سنگی و آجری در مقابل نفوذ آلودگیها
- مقاوم کننده سطوح در مقابل شوره زدگی



## فرکوتک

• برای پایین آوردن براقیت با تینر فوری رقیق شود.

### ● محدودیت ها

- S4 ماده ای است آتش زا در محوطه های سر بسته در محاورت منبع حرارتی ( شعله ) استفاده نگردهد.
- در زمان استفاده محیط و محل اجرا در مقابل کوران قرار نگیرد.

### ● عمر نگهداری

در صورت حفظ و نگهداری در شرایط مناسب از تاریخ تولید تا ۶ ماه میباشد.

### ● موارد ایمنی

بعلت تولید گاز، در زمان آتش سوزی از مجاورت مواد در برابر آتش و یا مواد آتش زا پرهیز شود .

### ● بسته بندی

S4 ظروف ۱ و ۴ و ۲۰ لیتری عرضه میگردد.

### ● خدمات فنی

بخش فنی شرکت شیمی ساختمان در جهت استفاده صحیح از مواد آماده همکاری و انجام خدمات میباشد.

### ● انبار داری

در انبار سر پوشیده دور از شعله قرار گیرد .



شیمی ساختمان



242 Bldg., Mirdamad Blvd., After Naft St., Tehran. Iran  
Tel: +98 21 (22263100 , 22263099 , 22259736) Fax: +98 21 22260586

تهران-میرداماد-پلاک ۲۴۲  
۰۲۱-۲۷۲۲۷