

## عایق رطوبتی بر پایه امولسیون فیرولاستیک

### Sure Seal 199

#### شرح محصول :

عایق رطوبتی بر پایه قیر و لاستیک محلول در آب برای کلیه سطوح ( فلز ، بتون ، آسفالت ) ، مخازن آب و استخرها ، کانال های آب ، پشت بام ها ، سقف های شیب دار، دیوارهای حائل ، کف سالن ها و سرویس های بهداشتی ، سازه های فلزی و بتنی خصوصا "فونداسیون ها .

#### ویژگی های محصول :

- دارای انعطاف پذیری پس از خشک شدن
- چسبندگی بالا سطوح فلزی و بتنی
- بدون شره و تاول زدگی پس از اجرا
- قابل انحلال در آب پیش از خشک شدن
- سرعت و سهولت اجرا

#### موارد استفاده :

عایق نمودن سطوح داخلی و یا خارجی سازه

#### نحوه مصرف :

برای مصرف عایق Sure Seal 199 می توان از جاروب پلاستیکی یا ماله استفاده کرد و یا آنرا بوسیله اسپری ( پیستوله نازل درشت ) بر روی سطوح پاشید . برای استفاده به روش اسپری می توان Sure Seal 199 را با مقدار کمی

آب رقیق نمود . به منظور افزایش مقاومت ، میتوان بعضی از انواع فیلرها را به آن افزود و برای افزایش مقاومت و تاب آوری در برابر انبساط و انقباض در موارد لازم می توان از یک لایه تقویت کننده مانند گونی منفذ دار درجه ۳ استفاده کرد . دما هنگام کاربرد باید بالاتر از  $5^{\circ}\text{C}$  باشد .

#### میزان مصرف :

حداقل مصرف پیشنهادی یک لایه با ضخامت ۳ میلیمتر می باشد . که با این ضخامت مقدار مصرف حدود ۲ تا ۳ کیلوگرم در هر متر مربع خواهد بود .

#### بسته بندی و شرایط نگهداری :

ظرف پلاستیکی ۲۰ کیلویی . یکسال در ظروف کاملاً دربسته و شرایط دمایی بین ۵ و ۴۰ درجه سانتی گراد . هنگام انبارداری و مصرف باید از یخ زدن عایق Sure Seal 199 جلوگیری شود .

#### نکات ایمنی :

به هیچ عنوان نباید بلعیده شود و یا با چشم تماس داشته باشد .  
در صورت تماس اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب فراوان شسته شود در صورت بلعیده شدن به پزشک مراجعه شود .

مطابق با استاندارد :

ASTM D 1640

ASTM D 2939

ASTM D 4060

مشخصات فنی	
قهوه ای - مشکی	رنگ
1.02 ± 0.01	وزن مخصوص
پودر	حالت فیزیکی
حداقل 45 WT %	میزان باقیمانده حاصل از تبخیر آب
بدون شره و تاول زدگی .	مقاومت حرارتی در دمای 80 °C
بدون تاول زدگی و امولسیون شوندگی .	مقاومت در مقابل آب
بدون ترک	0 انعطاف پذیری در دمای °C
بدون شره	میزان شره در حالت تر
۲/۵ تا ۳ ساعت	زمان خشک شدن