



Sure set rapid 77

ملات ترمیم بتن الیاف دار سازه ای

❖ شرح محصول :

این محصول پودری خاکستری بر پایه سیمان و مسلح به الیاف پلی پروپیلن بوده که پس از افزودن آب ، آماده استفاده می باشد .

زمان گیرش اولیه در دمای ۲۱ درجه سانتیگراد در حدود ۳۰ دقیقه بوده و می توان از این محصول در ضخامت های یک تا ۵ سانتیمتر بهره برد .

در صورت نیاز به اجرای ضخامت های بیشتر می توان پس از گذشت زمان گیرش ضخامت لایه های بعدی اجرا شود .

Sure set rapid 77 فاقد انقباض بوده و با توجه به مقاومت بالای ۵۰ نیوتن بر میلیمتر مربع (به شرط عمل آوری صحیح) در هفت روز ، می توان از آن در ترمیم مناطق نیاز به مقاوم سازی استفاده نمود.

❖ موارد استفاده :

- ترمیم آسیب ستون ها
- زیرسازی مواد آب بندی
- ترمیم چاله های بتنی در کف
- ترمیم سطوح بتنی لانه زنبوری .

❖ روش مصرف :

پس از تخریب مناطق سست و برداشتن هرگونه آلودگی مانند روغن، رنگ و لایه های اجراشده قبلی، سطح بتن را مرطوب کرده و آن را آماده اجرای مواد نمایید.

Sure set rapid 77 را به نسبت ۳ تا ۳/۵ لیتر آب برای هر کیسه ۲۵ کیلوگرمی مخلوط و اجرا کنید.

در صورت در دسترس نداشتن همزن های برقی، مقادیر کم را با آب مخلوط کرده تا از همگن بودن مخلوط اطمینان حاصل شود .

جهت گرفتن نتیجه بهتر، با تیشه ای نمودن سطح و یا زاویه دار کردن گوشه های محل ترمیم، از درگیری مکانیکی بین دو سطح کمک گرفته شود .

نکته: در مرحله اختلاط حتما پودر باید بر روی آب ریخته شود و از عمل عکس پرهیز نمایید.

❖ بسته بندی :

این محصول در کیسه های ۲۵ کیلوگرمی عرضه می شود .
شکل ظاهری : پودری خاکستری .

❖ عمل آوری :

پس از اتمام اجرا سطح کار نیاز به آبیاری به مدت ۷ روز دارد، فرایند هیدراسیون سیمان در محیط مرطوب انجام گرفته و در صورت خشک شدن سطح قبل از اتمام این فرایند باعث ترک خوردن و یا جدا شدن محصول خواهد شد .

❖ شرایط انبارداری :

در صورت نگهداری به دور از رطوبت ، مدت انبار داری ۶ ماه می باشد .

❖ تأییدیه کیفیت :

تمامی محصولاتی که توسط شرکت شورلول ایران تولید و عرضه می گردد مطابق استانداردهای کیفی بین المللی می باشد .