

## AFRA-SIVE A-100

ملات ترمیم کننده اپوکسی



### شرح محصول :

AFRA-SIVE A-100 ملات وچسبی خمیری و پایه اپوکسی است که به صورت دو جزئی تهیه شده و برای محدوده وسیعی از عملیات تعمیر و نصب قطعات قابل استفاده میباشد .

### مزایا :

- مقاومت زیاد
- خمیده و فقط ریزش
- چسبندگی قوی
- مقاومت ضربه زیادی
- بی نیاز از پرایمر زنی
- مقاومت شیمیایی خوب
- بدون جمع شدگی
- کقابلیت پرداخت کاری
- استفاده آسان

### موارد کاربرد :

- تعمیر سطوح کرموی بتنی افقی ویاعمودی
- نصب ضربه گیر تیرهای باربر
- نصب کاشی ، سرامیک و آجر
- کاشت میلگرد در دیوار
- به عنوان ملات اتصالی لایه های پرکننده
- نصب تجهیزات ویژه برای تزریق مواد تقویت کننده سازه ای

### روش استفاده :

ابتداسطح مورد نظر را به خوبی تمیز نموده و تمامی ذرات و پوسته های سست سطحی را جدا نمایید . جزء دوم (واکنش گرا ) رابه جزء اول (رزین اصلی ) اضافه نموده ، با استفاده از همزن دستی تا یکنواخت شدن رنگ مخلوط هم زدن را ادامه دهید با استفاده از ماله نسبت به اجرای ملات برروی سطح اقدام نمایید. توجه شود که آغشته کردن سطح ابزاربه تینر موجب کار کرد راحتتر ملات فوق خواهد گردید .

### مشخصات فنی :

وزن مخصوص ۱۷۸۵ کیلوگرم در مترمکعب ( پس از اختلاط )  
قابلیت اشتعال : غیر آتشزا  
مقاومت فشاری ۷روزه ۶۰ مگاپاسکال ( مطابق با ASTM D6 95 )  
قدرت اتصال بیش از بستر بتنی  
زمان کارکرد: در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد به ۱/۴۵ ساعت و در دمای ۴۰ درجه سانتیگراد به مدت ۴۵ دقیقه در دمای ۲۵ درجه سانتی گراد  
هفت و در دمای ۴۰ درجه سانتیگراد ۲ساعت  
سخت شدن کامل : پنج روز در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد و سه روز در دمای ۴۰ درجه سانتی گراد

### بسته بندی:

در بسته های دوقلو (شامل رزین اصلی و واکنش گرا) با مجموع وزن ۴ کیلوگرم ارائه می شود .

### شرایط نگهداری :

به دور از تابش مستقیم خورشید و همچنین فشار زیاد نگهداری شود.