

## Promix BF-550

ملات اپوکسی جهت کاشت میل گرد

### شرح کلی:

**Promix BF-550** ملات اپوکسی دو جزئی و فاقد روانی است که برای کار در سطوح افقی، عمودی و بالاسری مناسب است. این محصول علاوه بر مقاومت های مکانیکی بسیار زیاد در برابر بسیاری از محیط های خورنده مانند: فاضلاب های خانگی و صنعتی، آب دریا، قلیایی ها، اسید ها، گازهای گوگردی، مواد معدنی، روغن های گیاهی و حیوانی، گریس های صنعتی و حلال های نفتی پایدار است و پس از خشک شدن دما های زیر صفر تا ۶۰ + درجه سانتیگراد را تحمل می نماید.

### کاربرد:

- کاشتن انواع میل گرد و پیچ در بتن
- نصب کاشی و سرامیک ضد اسید
- نصب سنگ، سرامیک و آجر روی سطوح شیب دار و غیر متعارف
- اتصال قطعات فولادی به مصالح ساختمانی

### مشخصات فنی:

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| رنگ                      | خاکستری سیمانی                |
| وزن مخصوص                | حدود ۱۷۶۰ کیلوگرم در متر مکعب |
| اشتعال                   | ندارد                         |
| مقاومت فشاری             | ۷۰ مگاپاسکال پس از ۷ روز      |
| میزان چسبندگی            | بیشتر از سطوح بتنی            |
| زمان کارایی پس از اختلاط | ۶۰ دقیقه در ۲۵ درجه سانتیگراد |
|                          | ۳۵ دقیقه در ۴۰ درجه سانتیگراد |
| گیرش نهایی               | ۷ روز در ۲۵ درجه سانتیگراد    |

### نحوه اختلاط:

اختلاط بسته های ۶ کیلو گرمی به کمک ماله و یا هم زن دستی امکان پذیر است ولی برای مخلوط کردن احجام بزرگ تر از مخلوط کن قابل حمل استفاده نمایید.

**نکته:** Promix BF-550 تنها در محیط خشک و فاقد آب سخت می شود. جهت استفاده در محیط مرطوب نوع **Promix BF-550W** پیشنهاد می شود.

### انبار داری:

زمان نگه داری این چسب یکسال است مشروط بر اینکه در مکان سر پوشیده بدور از تابش آفتاب نگه داری شود.

### بسته بندی:

**Promix BF-550** در سطل های دو جزئی که مجموع آنها ۶ کیلو گرم است بسته بندی و عرضه می شود.



شرکت شیمیایی ساختمان  
طراحان بتن پدیدار