

چسب بتن آب بند Sure Add SL412

شرح محصول:

این فرآورده مایعی است بر پایه پلیمرهای اصلاح شده که باعث افزایش مقاومت چسبندگی و مقاومت خمشی و بالا بردن خواص مکانیکی و کاهش نفوذ پذیری در ملات سیمانی می شود.

میزان مصرف:

در ملات ریز دانه مصرف کمتر از ملات های درشت دانه است. میزان مصرف حدود ۱۰ تا ۱۵ درصد وزن سیمان موجود در بتن یا ملات (ریزدانه) پیشنهاد می گردد، ولی مقدار مصرف دقیق با توجه به طرح اختلاط و کاربرد مورد نظر و وزن مخصوص ملات یا بتن مورد نظر و کارایی آن بدست می آید.

مشخصات فنی:

مایع شیری	رنگ
۱/۰۷ gr/cm ³	وزن مخصوص
۶	PH
≥۲۰ kg/cm ²	چسبندگی سطح بتن و ملات اصلاح شده
≥۳۰ kg/cm ²	چسبندگی بتن جدید و قدیم

ویژگی های محصول:

- افزایش چسبندگی بین بتن قدیم با بتن یا ملات جدید
- مقاومت در مقابل سیکل انجماد و ذوب
- کاهش نفوذ پذیری بتن یا ملات
- ایجاد انعطاف پذیری بالا در ملات های سیمانی
- جلوگیری از ترک خوردن یا طبله کردن
- افزایش مقاومت چسبندگی، کششی و مقاومت سایشی

مطابق با استانداردهای:

- ASTM C 1059
- ASTM C 1042

نکات ایمنی:

در صورت تماس طولانی مدت با پوست قبل از خشک شدن با آب شسته شود. در صورت تماس با چشم یا بلعیده شدن بلافاصله با آب فراوان شسته و به پزشک مراجعه شود.

موارد استفاده:

- تهیه ملات برای ترمیم بتن های آسیب دیده
- تهیه ملات های آبنبدی سیمانی و اندودهای آبنبدی منابع آب و استخرهای شنا، طرح های فاضلاب و تصفیه خانه ها
- تهیه ملات های چسبیده با سیمان، ماسه و خاک
- سنگ جهت نصب سرامیک و سنگ
- آب بندی ملات های سیمانی

نحوه مصرف:

بسته بندی و شرایط نگهداری:

- این محصول در بسته های ۱ و ۵ سطل ۸ کیلوگرمی قابل عرضه است.
- در دمای بین ۵ تا ۴۰ درجه سانتیگراد، دور از تابش مستقیم نور خورشید و یخبندان نگهداری شود.

محلول آماده را به ملات یا بتن تازه اضافه می کنیم. مقدار مصرف چسب بتن بسته به میزان چسبندگی مورد نیاز و نوع دانه بندی ملات متفاوت است. در صورت استفاده از این فرآورده در مقادیر نزدیک به حداکثر مجاز، امکان ایجاد هوای بیشتر در بتن می رود.

