چسب بتن پلیمری

SAHAND
CHEMICALS

CONCRETE BONDING ADHESIVE

SAHAND CHEMICALS Since 1997
Construction Chemicals Producer

09124242869 / 021-52164
Sahand_chemicals
sahand-chemicals.com
info@sahand-chemicals.com

چسب بتن پلیمری

چسب بتن پلیمری

یکی از پرکاربردترین افزودنی های ملات، چسب بتن پلیمری می باشد. این محصول بر پایه رزین های امولسیونی طراحی شده که در اختلاط با ملات بتنی موجب بهبود خواص آن می شود. از ویژگی های دیگر این محصول می توان به افزایش چسبندگی بتن، کاهش نفودپذیری آب در بتن، مقاومت بتن در برابر تغییرات دمایی و قابلیت استفاده از آن در ملات های ترمیمی، اشاره کرد.

ویژگی

- افزایش چسبندگی بتن
- کاهش نفوذ پذیری و افزایش مقاومت بتن در برابر آب و رطوبت
- مقاومت بتن در برابر چرخه ذوب و یخبندان

کاربــرد

- استفاده در ملات های ترمیمی جهت ترمیم آسیب دیدگی های سطحی
- چسباندن بتن تازه به بتن قدیمی
- تهیه ملات با نفوذپذیری پایین

میزان مصرف

با توجه به نوع کاربری محل و عملکرد، میزان مصرف این محصول متغیر است. اما به طور متوسط میزان ترکیب چسب بتن سهنــد شیمی، بین ۵ تا ۲۰ درصــد وزن سیمـان به کار رفته در ملات است.

آماده سازی سطح زیرکار

پیش از استفاده از این ماده، سطح بتن قدیمی یا سطح زیر کار باید کاملا تمیز و عاری از چربی، ذرات سست و گرد و غبار باشد. از تجمع آب بر روی سطح پیش از اجرا، اجتناب گردد. زیرا این ماده تا پیش از خشک شدن قابلیت انحلال در آب را دارد و پس از خشک شدن به هیچ وجه در آب حل نمی شود.

CONCRETE BONDING ADHESIVE

روش مصرف

یکی از ویژگی عملکردی چسب بتن سهند شیمی، کاهش نفوذپذیری آب در بتن می باشد. به همین منظور به نسبت ۱۵ تا ۲۰ درصد وزن سیمان موجود در ترکیب ملات، حین اختلاط، این محصول اضافه می گردد. علاوه بر این می‌توان از چسب بتن در ملات های ترمیمی جهت ترمیم سطح و درزگیری ترک های سطوح بتنی استفاده نمود؛ بدین صورت که مقدار ۵ تا ۱۰ درصد وزن سیمان موجود در ملات ترمیمی از این محصول به ملات بتنی افزوده شده و مخلوط به دست آمده را به عنوان لایه ترمیمی در محل آسیب دیده استفاده کرد.

مشخصات فیزیکی

حالت فیزیکی ..... مایع
رنگ ..... سفید شیری
چگالی ..... ۰/۹۷ kg/lit
بسته بندی ..... گالن ۵ لیتری و ۲۰ لیتری

ملاحظات نگهداری

مدت نگهداری ..... تا یک سال پس از تولید
شرایط نگهداری ....دور از رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید و چرخه یخبندان
دمای نگهداری ..... ۱۰ + تا ۳۰ + درجه سانتی گراد