

## خود تراز سیمانی BC-CSL

خودتراز رونده با خاصیت چسبندگی و پیوستگی بالا

BC-CSL یک محصول تک جزیی پودری پایه سیمانی پلیمری با خاصیت روان روی و پرکنندگی عالی میباشد که در تسطیح مقاطع نا هموار مورد استفاده قرار میگیرد. این محصول چسبندگی بالا به سطح زیر کار داشته و کاملاً بدون انقباض و ضد ترک میباشد.

### ■ خواص و اثرات:

- خود تراز شونده بسیار بالا
- خود روندگی و پر کننده گی بسیار بالا
- مقاوم در برابر فشار
- بدون انقباض
- مقاوم در برابر نفوذ رطوبت و آب
- چسبندگی بالا به انواع مصالح مانند بتن ، گچ و آجر

### ■ کاربرد:

- ۱- تسطیح و تراز نمودن سطوح ناهموار قبل از اجرای کاشی کاری یا کفپوش
- ۲- پر کردن ناهمواری ها و خلل و فرج های سطوح
- ۳- زیر سازی انواع پوشش ها مانند سنگ مرمر ، کاشی ، پارکت ، اپوکسی و پلی یورتان

### ■ منطبق با استانداردهای :

BS EN 1937 – BS EN 12706

### ■ میزان مصرف:

میزان مصرف BC-CSL با توجه به شرایط کارگاهی و تخلخل روی سطح تعیین می شود. دوز مصرف پیشنهادی برای اجرای با ضخامت ۱ میلیمتر حدود ۲ تا ۲,۵ کیلو گرم برای هر مترمربع میباشد.

### ■ روش استفاده:

سطح زیرکار باید محکم ، تمیز و از هر نوع آلودگی ، گرد و غبار ، چربی و رنگ پاک باشد. در صورتی که در بخشهایی آسیب وجود دارد میبایست تعمیر و تمیز شوند. پیش از اجرا سطح کار را مرطوب نمایید. ابتدا آب لازم را (به ازای هر کیسه ۲۵ کیلوگرمی BC-CSL مقدار ۵ تا ۶ لیتر آب) به داخل دستگاه همزن (یا سطل بهمراه دریل و پره مخصوص) ریخته و در حالی که دستگاه روشن است پودر BC-CSL مورد نیاز را به آرامی به آب اضافه کرده و اختلاط را تا رسیدن به یک دوغاب همگن

## مشخصات فیزیکی و شیمیایی

پودر	حالت فیزیکی
خاکستری	رنگ
$2/1 \text{ g/cm}^3$	وزن مخصوص دوغاب
ندارد	یون کلر

### ■ بسته بندی:

کیسه ۲۵ کیلوگرمی

### ■ نکات ایمنی:

این ماده آتش زا نبوده و برای محیط زیست مضر نمی باشد. از تماس این ماده با چشم و پوست جلوگیری شود. در صورت تماس با چشم با آب شیرین فراوان شست و شو داده شود. هنگام کار استفاده از عینک محافظ و دستکش توصیه می گردد. در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.

و یکنواخت با رتولوزی مناسب ادامه دهید. به مدت ۱ تا ۳ دقیقه صبر نمایید تا مخلوط جهت خروج حباب های احتمالی ساکن باشد. سپس دوغاب ساخته شده را روی سطح مورد نظریخته و توسط ماله دنداندار به شکل یکنواخت روی سطح پخش کنید. در پایان با استفاده از غلطک هواگیری سطح دوغاب ریزی شده را صاف کنید. برای دستیابی به نتیجه بهتر محل اجرا شده را پس از خشک شدن به مدت ۲۴ ساعت مرطوب نگه دارید.

### ■ شرایط نگهداری:

دربسته بندی اولیه و در انبار سر پوشیده به دور از تابش مستقیم آفتاب در دمای ۱۰-۳۰ درجه سانتی گراد به مدت یک سال پس از تاریخ ساخت قابل نگهداری می باشد.

