



برای مشاهده نتایج آزمایشگاهی، تاییدیه‌ها و مقالات مرتبط به سایت
آبادگران مراجعه فرمایید:
www.abadgarangroup.net

با سرعت کار و حجم اختلاط باشد. همیشه پودر را به آرامی به آب اضافه نمایید و توجه داشته باشید در زمان اضافه شدن پودر به آب همزن برقی روشن باشد و عمل اختلاط تا حصول دوغابی یکنواخت و همگن ادامه پیدا کند. سپس به مدت ۱ دقیقه مخلوط تراز کننده آماده شده را جهت خارج شدن هوا ساکن گذاشته، بعد از آن دوغاب آماده شده را بر روی سطوح یا مقاطع مورد نظر ریخته و با استفاده از ماله دنداندار (شانه‌ای) به صورت یکنواخت پخش نمایید. نهایتاً با استفاده از غلتک هواگیر سطح روی دوغاب اجرا شده را صاف نمایید. پس از سخت شدن اولیه، تمامی مقاطع تراز شده را حداقل به مدت ۲۴ ساعت مرطوب نگه دارید.

توجه: مرطوب نگه داشتن سطوح پس از اجرا روند حصول مقاومت را تسریع نموده و بهبود می‌بخشد.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی: پودر

رنگ: خاکستری

وزن مخصوص دوغاب: $2/06 \pm 0/1 \text{ g/cm}^3$

یون کلر: ندارد

ملاحظات

مدت نگهداری: یک سال در بسته‌بندی اولیه
شرایط نگهداری: در بسته‌بندی اولیه، دور از رطوبت و تابش مستقیم نور خورشید
بهترین دمای نگهداری: $10 +$ تا $30 +$ درجه سانتیگراد
نوع بسته‌بندی: کیسه ۲۵ کیلوگرمی

حفاظت و ایمنی

این ماده در محدوده مواد خطرناک برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد، با این وجود به هیچ عنوان نباید بلعیده شود یا با چشم تماس داشته باشد.
توصیه می‌گردد در هنگام کار نمودن با هرگونه ماده شیمیایی از ماسک، دستکش و عینک ایمنی استفاده شود. در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین فراوان شسته شود.
در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.
لطفاً به برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) مراجعه شود.
این ماده آتش‌زا نیست.

تراز کننده سیمانی

ABATOP-SL

ABATOP-SL مخلوط آماده تک جزئی پایه سیمانی با قابلیت پرکنندگی، جریان پذیری زیاد و فاقد انقباض می‌باشد. با توجه به پلیمرهایی که در ساخت این ماده به کار رفته از پیوستگی و چسبندگی قابل توجهی به سطوح زیر کار برخوردار بوده و پس از سخت شدن نیروی فشاری زیادی را تحمل می‌نماید. تراز کننده سیمانی با توجه به قابلیت خود تراز شونده، برای تسطیح مقاطع ناهموار کاربرد دارد.
این ماده بر اساس استانداردهای قابل ارزیابی می‌باشد:

BS EN 1937, BS EN 12706

خواص و اثرات

- جریان پذیری و پرکنندگی بسیار زیاد
- چسبندگی عالی به انواع مصالح نظیر بتن، گچ، آجر و ...
- هم رنگ بتن
- بدون انقباض
- انعطاف پذیری زیاد
- مقاوم در مقابل سیکل‌های یخبندان و ذوب
- مقاوم در برابر نفوذ آب
- ایجاد سطوحی یکنواخت و صاف
- غیر لغزنده
- سهولت و سرعت اجرا
- قابل شستشو و نظافت آسان

موارد کاربرد

- ۱- هموار نمودن سطوح
- ۲- پر نمودن ناهمواری‌های بتن و حفره‌ها
- ۳- زیرسازی کف‌های ساختمانی پیش از نصب پوشش جدید
- ۴- زیرسازی کفپوش‌های رزینی

مقدار مصرف

بسته به مقدار تخلخل و ناهمواری سطوح مورد اجرا، برای پوشش یک متر مربع و به ازای هر ۱ میلی‌متر ضخامت حدود ۲ تا ۲/۵ کیلوگرم ABATOP-SL مورد نیاز می‌باشد.

روش مصرف

سطح زیر کار باید عاری از هرگونه چربی، گرد و غبار و ذرات سست گردد. پس از تمیز نمودن سطوح زیر کار، تمامی مقاطع را با استفاده از آب زیاد اشباع نموده به طوری که مقاطع زیر کار، در زمان اجرا آب اختلاط تراز کننده را جذب نمایند. پیش از اجرا نباید آب اضافی روی سطح باقی مانده باشد.

به هر کیسه ۲۵ کیلوگرمی پودر تراز کننده سیمانی ۵/۷ تا ۶/۴ لیتر آب اضافه شود. اختلاط پودر با آب باید با استفاده از همزن برقی (دریل + پره) صورت پذیرد. سطل یا ظرفی که پودر و آب در آن مخلوط می‌شوند باید متناسب