

# Strutop Soft

## ملات صافکاری سطح بتن (بتونه سطح سیمانی)

زمان ماندگاری	حداقل ۱۲ ماه
شرایط نگهداری	در بسته‌بندی اولیه باز نشده به دور از نور مستقیم آفتاب، یخبندان، رطوبت و در دمای ۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری گردد
بسته‌بندی	کیسه ۵ و ۲۵ کیلوگرمی

### خلاصه‌ای از محصول

استراتاپ Soft یک ملات صافکاری یا بتونه سطح بتن بر پایه سیمان اصلاح شده با پلیمرهای چسبنده می‌باشد که یک سطح کاملاً صیقلی ارائه می‌کند. از این ماده برای رفع خلل و فرج و ترک‌های سطحی ریز استفاده می‌گردد. این محصول برای ضخامت کمتر از ۴ میلی‌متر بکار می‌رود.

### موارد کاربرد

استراتاپ Soft برای تسطیح و صیقلی کردن انواع سطوح سیمانی به‌کار می‌رود. این محصول جهت موارد ذیل کاربرد دارد:

- پر کردن ترک‌های مویی و خلل و فرج ریز انواع سطوح سیمانی
- زیر سازی جهت اجرای انواع پوشش‌های سطحی بتن
- ترمیم و صیقلی کردن سطوح بتن اکسپوز

### ویژگی و مزایا

- دارای مقاومت چسبندگی بالا
- قابلیت پر کنندگی بسیار بالا
- مقاومت بالا در برابر سیکل یخبندان
- عدم جلوگیری از تنفس بتن
- قابل تولید در رنگ‌های مختلف درخواستی
- میزان مصرف کم و کاملاً اقتصادی
- بدون انقباض
- غیر سمی و قابل استفاده برای آب شرب و پرورش ماهی و ...
- فاقد یون کلر

### استانداردها

استراتاپ Soft با الزامات استاندارد EN 1504-3 قابل ارزیابی می‌باشد.

### اطلاعات محصول

شکل ظاهری	پودر خاکستری رنگ و رنگ‌های سفارشی
دانسیته ملات آماده	$1.85 \pm 0.1 \text{ gr/cm}^3$ در ۲۰ درجه سانتیگراد
میزان یون کلر	فاقد یون کلر
نسبت اختلاط آب به پودر	حدود ۰/۳۰
زمان مجاز استفاده از ملات آماده	حدود ۲۵ دقیقه در ۲۳ درجه سانتیگراد

### میزان و نحوه مصرف

**میزان مصرف:** میزان مصرف بسته به شرایط ناهمواری سطح متغیر می‌باشد. هر ۰/۵ میلی‌متر ضخامت پوشش برای یک متر مربع حدود ۱ کیلوگرم از محصول استراتاپ Soft استفاده می‌گردد.

**آماده سازی سطح زیر کار:** باید سطح از کلیه آلودگی‌ها، روغن، چربی، رنگ، مواد کیورینگ و آب‌گریزکننده‌های سیلیکونی یا سیلان و سایر عواملی که از چسبندگی بتونه به بتن جلوگیری می‌کنند پاک گردد. همچنین سطح باید خشن و زبر باشد تا به عنوان یک کلید مکانیکی برای افزایش چسبندگی استراتاپ Soft عمل کند و موضوع برای چسبندگی سطحی ماده امری ضروری می‌باشد. سطوح خشک و فاقد نم باید به وسیله آب کاملاً خیس و اشباع گردند ولی آب اضافه روی سطح باقی نماند.

**اختلاط:** برای اختلاط آب لازم وزن و در مخزن مناسب ریخته و سپس پودر به تدریج به آن اضافه گردد. محصول با حدود ۳۰ درصد وزنی پودر با آب به وسیله دریل پره مخلوط شده تا یک ملات همگن ایجاد گردد و پس از استراحت ۲ دقیقه ای به ملات دوباره اختلاط انجام گردد. این ملات در کمتر از ۲۵ دقیقه مصرف گردد.

**نحوه اعمال روی سطح:** ملات آماده با کاردک یا ماله اجرا گردد. دمای سطح اجرا باید بین ۵ تا ۴۰ درجه باشد. این ملات به صورت تک جزئی در هر مرحله تا ضخامت ۴ میلی‌متر قابل اجرا می‌باشد.

**عمل آوری:** از خشک شدن سریع این مواد روی سطح جلوگیری کنید و به مدت ۳ تا ۵ روز کاملاً مرطوب نگه داشته شود.

### محیط زیست، سلامت و ایمنی

بهرتر است محصول استراتاپ Soft در محیط زیست ریخته نشود و هر گونه شستشوی ظروف پس از مصرف و ... به فاضلاب قابل تصفیه انتقال پیدا کند. این محصول برای سلامت و ایمنی افراد خطرناک نمی‌باشد ولی به علت قلیائیت بالا در تماس با پوست و چشم می‌تواند ایجاد حساسیت کند. برای مصرف بهتر است که از عینک، ماسک و دستکش مناسب استفاده گردد. برای اطلاعات بیشتر به برگه مشخصات ایمنی محصول رجوع گردد.



### مرجع اطلاعات داده شده

مشتریان می‌باشد و بخش فنی Strumix می‌تواند اطلاعات لازم را در اختیار مشتری قرار داده و یا با حضور در محل پروژه خدمات فنی لازم را ارائه دهد.

تمام اطلاعات این مشخصات فنی براساس آزمایشات آزمایشگاهی و تجربیات پروژه‌های شرکت Strumix می‌باشد. داده‌های واقعی اندازه‌گیری ممکن است به علت شرایطی فراتر از کنترل ما متفاوت باشد. توصیه می‌شود که همیشه از ما آخرین برگه مشخصات فنی محصولات را بخواهید. همچنین زیر ساخت‌های استفاده و روش درست استفاده در کارگاه بر عهده

