

ملات تراز کننده Sure Finish NS40

شرح محصول :

پودری بر پایه سیمان تقویت شده با پلیمر و افزودنی های شیمیایی که با توجه به سیالیت زیاد این ملات و سهولت مصرف می توان سطحی به مساحت ۱۵۰۰ متر مربع را صاف ، یکپارچه و بدون ترک خوردگی تراز نمود.

ویژگی ها محصول :

- اجرای آسان
- پیوستگی و چسبندگی بالا به سطح زیر کار با مقاومت مکانیکی بالا
- با یک مرحله تا ضخامت ۳۰ میلی متر قابل اجراست
- قابلیت راه رفتن بر روی آن پس از ۲ ساعت
- بدون افت حجم و ترک خوردگی
- قابلیت اجرای پوشش های بعدی بعد از ۲۴ ساعت

موارد استفاده :

- زیر سازی مناسب برای پوشش هایی مانند : موکت ، پارکت ، سنگ و سرامیک با ابعاد بزرگ
- بهترین ماده برای زیر سازی کفپوش های اپوکسی و رزینی
- ترمیم سریع سطوح ناهموار بتنی
- قابل استفاده در ساختمان های مسکونی ، بیمارستان ها (به عنوان لایه زیرسازی) ، سالن های ورزشی و ...
- در صورت نیاز به ملات تراز کننده برای مصارف صنعتی و مقاومت بالا می توان از محصول Sure Finish Ultra Tuf استفاده کرد. برای اطلاعات بیشتر با واحد فروش شرکت تماس حاصل فرمایید.

نحوه مصرف :

سطح سیمانی زیرین باید تمیز و عاری از روغن ، گریس ، سیلر ، رنگ ، پوششهای پلیمری ، گرد و خاک و دیگر مواد خارجی باشد . حداقل ۱۴ روز از زمان بتن ریزی گذشته باشد . سطح زیرین حتماً به پرایمر Sure Prime A2 آغشته شده باشد . برای ساخت دوغاب از این محصول حتماً از همزن مکانیکی استفاده شود . برای تراز سطوح بسیار بزرگ ، باید ملات با استفاده از پمپ روی سطح ریخته شود و سپس با استفاده از تی یا ماله آن را به طور یکنواخت پخش کرد

مقدار سطح قابل تراز به ازای هر ۲۰ کیلو گرم (متر مربع)	ضخامت میلی متر
۶/۵	2mm
۳/۳	4mm
۲/۶	5mm
۲/۲	6mm
۱/۶	8mm
۱/۳	10mm
۱/۰	13mm

زمان استفاده پس از اختلاط با آب :

زمان	دما
۲۰-۳۰ دقیقه	۱۰°C
۱۵-۲۰ دقیقه	۲۰°C
۱۰-۱۵ دقیقه	۳۰°C

مقاومت فشاری : بر اساس استاندارد AS1012.9 و AS2073 کشور استرالیا در دمای ۲۰ ° C

مقاومت فشاری	زمان
10-15 Mpa	۱ روز
25-35 Mpa	۲۸ روز

مقاومت خمشی: بر اساس استاندارد ASTM C 348 در دمای ۲۰ ° C

مقاومت فشاری	زمان
3-6 Mpa	۲۸ روز

سیالیت بر اساس استاندارد BS895 در دمای ۲۰ ° C

سیال	مقدار
سیال	200-300 mm

قدرت چسبندگی و استحکام :

زمان	قدرت پیوند
۲۸ روز	>5Mpa

میزان مصرف :

نسبت اختلاط : ۴ تا ۴/۸ لیتر آب با ۲۰ کیلو گرم پودر

بسته بندی و شرایط نگهداری :

پاکت های ۲۰ کیلوگرمی بسته بندی می شود .
زمان ماندگاری این محصول در بسته بندی اولیه و دور از رطوبت ۱۲ ماه می باشد .

نکات ایمنی :

از هر گونه تماس طولانی پوست با گرد غبار و استنشاق آن (به دلیل وجود شن و ماسه سیلیسی) اجتناب گردد.
در صورت تماس با چشم آن را با آب سرد بشویید و به پزشک مراجعه نمایید.

مطابق با استاندارد :

- BS 895
- AS 2073
- AS 1012.9
- ASTM C348

مشخصات فنی :

وزن مخصوص ملات خیس : 1850 kg/m^3

مشخصات فنی	
خاکستری	رنگ
$1/6-1/8 \text{ gr/cm}^3$	وزن مخصوص
پودر	حالت فیزیکی
۵- درجه سانتیگراد	دمای انجماد
قلیایی	PH
فاقد کلراید	مقدار کلراید
غیر قابل اشتعال	دمای اشتعال