

اطلاعات محصول

| | |
|--|---------------------------------|
| پودر سفید یا قهوه‌ای روشن | شکل ظاهری |
| ۱/۵±۰/۱ | دانسیته (گرم بر سانتی متر مکعب) |
| فاقد یون کلر | میزان یون کلر |
| حداقل ۱۲ ماه | زمان ماندگاری |
| در بسته‌بندی اولیه باز نشده به دور از نور مستقیم آفتاب، یخبندان، رطوبت و در دمای ۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد نگهداری گردد | شرایط نگهداری |
| کیسه ۵ و ۲۰ کیلوگرمی | بسته‌بندی |

اطلاعات نحوه مصرف

میزان مصرف: میزان مصرف محصول وابسته به شرایط طرح اختلاط بتن بین ۰/۳ الی ۰/۸ درصد وزن مواد سیمانی می‌باشد. میزان مصرف دقیق هر طرح بهتر است با آزمایش در آزمایشگاه یا محل پروژه تعیین گردد. جهت اطلاعات بیشتر، مصرف محصول خارج از محدوده و یا مصرف محصول در کنار سایر مواد افزودنی با بخش فنی و تحقیق و توسعه Strumix تماس بگیرید.

روش مصرف در بچینگ یا مخلوط کن: بهتر است که افزودنی به همراه سیمان به بتن اضافه گردد.

روش مصرف مستقیم در تراک بتن آماده: میزان افزودنی مورد نیاز به تراک اضافه شده و به مدت ۳ تا ۵ دقیقه کاملاً با دور تند مخلوط گردد و سپس بتن تخلیه شود.

محیط زیست، سلامت و ایمنی

بهتر است محصول در محیط زیست ریخته نشود و هرگونه شستشوی ظروف پس از مصرف و ... به فاضلاب قابل تصفیه انتقال پیدا کند. این محصول برای سلامت و ایمنی افراد خطرناک نمی‌باشد ولی در تماس با پوست و چشم می‌تواند ایجاد حساسیت کند. برای مصرف بهتر است که از عینک،

Struplast VM750P

پودر قوام دهنده بتن

شرح خلاصه‌ای از محصول

استراپلاست VM750P با افزایش ویسکوزیته بتن از جداسازی و آب انداختگی آن در روانی بالای بتن جلوگیری می‌کند. از این محصول بیشتر برای تولید بتن خودتراکم (SCC) و بتن ضد آب شستگی مصرف می‌گردد.

موارد کاربرد

- تولید انواع بتن خودتراکم
- بتن‌های با دانه‌بندی گسسته و غیر طبیعی
- بتن ریزی زیر آب
- پمپ بتن در طول زیاد
- تخلیه بتن از ارتفاع زیادتر از حد استاندارد
- تولید دوغاب‌های سیمانی با آب انداختگی حداقل مانند دوغاب تزریق پر کننده فضای خالی جداره تونل و سگمنت‌ها
- جهت افزایش چسبندگی اولیه و غلظت ملات‌های سیمانی
- تولید شاتکریت

عملکرد و مزایا

- افزایش غلظت و ویسکوزیته بتن
- کاهش آب انداختگی و جداسازی
- عدم تاثیر بر گیرش بتن یا تاثیر بسیار کم
- دارای خاصیت تیکسوتروپیک می‌باشد و با توقف اختلاط روانی بتن از بین می‌رود ولی با اختلاط مجدد بتن روان خواهد شد
- کاهش شسته شدگی بتن با آب
- بهبود مشخصات پمپ پذیری بتن
- فاقد یون کلر

ماسک و دستکش مناسب استفاده گردد. برای اطلاعات بیشتر به برگه مشخصات ایمنی محصول رجوع گردد.

مرجع اطلاعات داده شده

تمام اطلاعات این مشخصات فنی براساس آزمایشات آزمایشگاهی و تجربیات پروژه‌ای 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 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.