

Strumould WRA

روغن رهاساز قالب بر پایه آب با عملکرد رهاسازی بالا

میزان یون کلر	فاقد یون کلر
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	گالن‌های ۲۰ لیتری و بشکه ۲۰۰ لیتری

خلاصه‌ای از محصول

استرامولد WRA یک روغن رهاساز قالب غیر سمی، غیر سوزش آور و بر پایه روغن‌های گیاهی محلول در آب می‌باشد که یک سطح متراکم، تمیز و سالم از بتن را ارائه می‌دهد و عملکرد آن به گونه‌ای می‌باشد که کمترین حباب هوا روی سطح باقی بماند. این محصول توسط تیم تحقیق و توسعه مواد شیمیایی صنعت ساختمان استرامیکس توسعه یافته تا کمترین تغییر رنگ و ظاهر بتن را داشته باشد و سطح دچار افت کیفی نگردد. همچنین این محصول قابل اسپری شدن نیز می‌باشد و سرعت کار را بالا می‌برد.

میزان و نحوه مصرف

میزان مصرف: وابسته به جنس قالب و شرایط سطح قالب هرلیتر از روغن قالب استرامولد WRA بین ۱۵ تا ۳۰ متر را پوشش می‌دهد.

آماده سازی سطح قالب: سطح باید کاملاً تمیز، خشک و عاری از هر گونه گرد و خاک و روغن سوخته و بتن‌های قدیمی چسبیده به قالب باشد.

اختلاط: محصول آماده مصرف می‌باشد و در صورت نیاز می‌تواند تا نسبت ۱ به ۲ با آب ترکیب گردد.

نحوه اعمال روی سطح: روغن قالب استرامولد WRA به وسیله اسپری یا قلم مو قابل اجرا است. بهتر است حدود ۲ ساعت قبل از بتن‌ریزی روی سطح قالب اجرا گردد.

تمیزکاری: بلافاصله بعد از اتمام کار ظروف و ابزار شسته شود.

محدودیت‌ها

- یک لایه خیلی نازک از مواد کافیسیت و مواد اضافی باعث لک شدن می‌گردد.

محیط زیست، سلامت و ایمنی

بهتر است محصول استرامولد WRA 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 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

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

موارد کاربرد

- رهاسازی قالب‌های مختلف مانند فلزی، چوبی، فایبرگلاس، پلاستیکی، آلومینیوم و ...
- تولید انواع قطعات پیش ساخته
- بتن‌های اکسپوز (نما)
- رهاسازی انواع سنگ مصنوعی و سمنت پلاست

ویژگی و مزایا

- تسریع خروج حباب هوا در سطح مشترک بتن و قالب
- ایجاد راحتی جداشدگی قالب از بتن بدون ضربه‌که به قالب آسیب وارد گردد
- قدرت پوشش دهی بالا
- بر پایه روغن‌های گیاهی
- عدم ایجاد تغییر رنگ در سطح بتن
- بدون بوی تند
- آماده مصرف و راحتی استفاده و شستشوی ابزار با آب
- غیر سمی و غیر سوزش آور
- غیر قابل اشتعال
- حفاظت سطح قالب از خوردگی
- فاقد یون کلر

اطلاعات محصول

شکل ظاهری	امولسیون سفید رنگ
دانسیته	$0.93 \pm 0.03 \text{ gr/cm}^3$ در ۲۰ درجه سانتیگراد

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.

