

نام محصول :

PA-OIL 200

روغن قالب پایه نفتی

شرح

ساخته شده بر پایه روغن های معدنی، افزودنیهای جدا کننده و حلال های آلی می باشد. افزودنی های موجود در روغن قالب پایه نفتی بر روی سطح قالب در تماس با سیمان ایجاد واکنش و خواص ضد کفی کرده در نتیجه از حبس هوا در حد فاصل بتن و قالب جلوگیری می نماید. در مرحله دوم در ادامه واکنش تشکیل ترکیبات جداساز داده که از چسبندگی سیمان به سطح قالب جلوگیری می کند.

خواص و اثرات

کاهش هزینه های تمیز کاری قالب
فاقد چربی تاثیر گذار بر روی سطح بتن
عدم تاثیر منفی بر خواص سطحی بتن سخت شده
دارای عامل جداسازی به طریقه فعل و انفعال شیمیایی
حذف حباب های ایجاد شده در فصل مشترک قالب و بتن
ایجاد لایه ای نازک در سطح هیچگونه تاثیری در واکنش های سیمانی توده بتن نخواهد داشت.

موارد کاربرد

قطعات پیش ساخته در اندازه های مختلف
مناسب برای قالب های فلزی، چوبی و یا پلیمری
در بتن ریزی قالب های لغزنده، قالب های تحت فشار
به منظور حداکثر سرعت در جداسازی قالب، از سطح بتن
جلوگیری از خوردگی قالب فلزی و افزایش طول عمر قالب
سطح اکسپوز مناسب با حداقل مقدار حباب های سطحی، لک و ناهمواری ها

مقدار مصرف

باتوجه به میزان زبری سطح قالب مصرف ۳۰ تا ۷۰ متر مربع به ازای هر لیتر می باشد.

روش مصرف

نیاز به هیچگونه اختلاط و رقیق سازی نداشته و آماده به مصرف می باشد. پیش از اجرا، سطح قالب فلزی تمیز و از ترکیبات چسبنده سخت شده، گریس و زنگ زدوده شود. قالب چوبی نوبتر است در دو مرحله باروغن قالب پوشش داده تا از جذب کامل روغن جلوگیری شود.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی: مایع

رنگ: کهربایی

وزن مخصوص: $2g/cm^3 \pm 0.085$

حفاظت و ایمنی

از تماس با پوست و چشم جلوگیری و از پوششهای محافظتی مثل دستکش و عینک استفاده شود.

نگهداری

در انبار سرپوشیده بدور از تابش خورشید و مواد آتش زا نگهداری شود.

بسته بندی

در ظروف ۲۰ و ۲۲۰ لیتری عرضه میشود.

