

روغن قالب پایه آب BC.OIL W

جدا ساز قالب بر پایه روغن های معدنی و آب با ایجاد سطحی خشک و قطبی پس از اجرا روغن قالب BC.OIL W امولسیون پایه آب و ترکیبی از روغن گیاهی خنثی شده به همراه مواد روغنی معدنی می باشد که بر اساس اصول نوین در توسعه نسلهای مختلف روغن قالب همچون دوستدار محیط زیست بودن، افزایش طول عمر قالب ها زیبایی سطح بتن اجرا شده، سهولت بسیار بالا در جداسازی قالب از بتن و مقرون به صرفه بودن طراحی و توسعه یافته است.

خواص و اثرات:

- عدم چسبندگی بتن یا گچ به سطح قالب
- عدم ایجاد تغییر رنگ در سطوح بتن
- سادگی و سرعت اجرا
- قابلیت انحلال در آب
- آتش زا نبودن
- مناسب برای قالبهای لغزنده
- جلوگیری از خوردگی قالب ها و افزایش طول عمر آنها
- سازگاری با انواع سطوح قالب فلزی و چوبی و پلاستیکی

کاربرد:

- ۱- روغن کاری سطح انواع قالب های فلزی ، چوبی و پلاستیکی
- ۲- روغن کاری سطح قالب های پیش ساخته

با انواع طرح ها

۳- روغن کاری سطح انواع قالب های لغزنده

میزان مصرف:

بسته به نوع قالب و شرایط محیطی مقدار مصرف BC.OIL W متغیر می باشد و با توجه به غلظت مورد نیاز هریک لیتر روغن قالب رابا ۱ تا ۱/۵ لیتر آب مخلوط نمایید هریک لیتر روغن قالب حدود ۱۰ الی ۱۵ مترمربع قالب را پوشش می دهد.

نکات فنی:

۱- این محصول را میتوان هم به تنهایی و هم بصورت رقیق شده با آب اجرا کرد.

۲- مقدار آبی که میخواهید اضافه کنید نباید یک جا به روغن قالب اضافه شود بلکه میبایست در حین اینکه میکسر در داخل روغن قالب روشن است آب در نظر گرفته شده به

آهستگی ریخته شود وگرنه باعث دو فاز شدگی میگردد.

۳-در شرایط آب و هوایی گرمتر و یا وزش باد بیشتر مقدار آب اختلاط کمتر گردد.

۴-برای حفظ کیفیت و اثر بخشی سطح روغن کاری شده ، فاصله زمانی تماس روغن به سطح قالب تا زمان بتن ریزی نباید بیش از ۳ تا ۴ ساعت باشد.

■ روش استفاده:

پیش از اجرا می بایست سطوح قالب از هر گونه ترکیبات چسبنده، جدا و تمیز گردد قالب های چوبی نو می بایست در دو مرحله با روغن قالب BC.OIL W پوشانده شود، قبل از مصرف، ظرف مواد به خوبی تکان داده شود. این محصول را می توان با روشهای مختلف، به وسیله قلمو و یا اسپری اجرا نمود.

■ شرایط نگهداری:

در بسته بندی اولیه و در انبار سر پوشیده به دور از تابش مستقیم آفتاب در دمای ۱۰-۳۰ درجه سانتی گراد به مدت یک سال پس از

تاریخ ساخت قابل نگهداری می باشد.

مشخصات فیزیکی و شیمیایی	
حالت فیزیکی	مایع
رنگ	شیری
وزن مخصوص	0.96 g/cm^3
قابلیت انحلال	در آب
یون گلر	ندارد
قابلیت اشتعال	ندارد

■ بسته بندی:

گالن ۲۰ لیتری

■ نکات ایمنی:

این ماده آتش زا نبوده و برای محیط زیست مضر نمی باشد. از تماس این ماده با چشم و پوست جلوگیری شود. در صورت تماس با چشم با آب شیرین فراوان شست و شو داده شود. هنگام کار استفاده از عینک محافظ و دستکش توصیه می گردد. در صورت بلعیده شدن فوراً به پزشک مراجعه شود.

