

روغن قالب پایه آبی Mould Oil (0-100)

شرح محصول:

روغن قالب 0-100 تولیدی این شرکت با استفاده از ترکیبی از روغنهای مخصوص، مواد اصلاح کننده و ترکیبات ضد حباب فرآوری و تولید میگردد. این محصول با ایجاد لایه نازک دافع آب در سطح قالب، باعث جدا سازی آسان قالب از بتن شده و از قالبهای چوبی و فلزی محافظت می کند. روغن قالب علاوه بر جلوگیری از چسبیدن بتن به قالب، سبب حصول سطوح صاف و صیقلی در بتن شده و امکان خروج هوای بتن را در هنگام ویبره کردن به وجود آورده و به این خاطر از تشکیل حفره های حبابی شکل (پدیده bubbling) بر روی سطح بتن جلوگیری به عمل می آورد.

موارد مصرف:

- آماده سازی انواع قالب های فلزی ، چوبی ، پلاستیکی ، فایبر گلاس و ...
- بتن ریزی در سطوح بزرگ و وسیع و پروژه های صنعتی که نیاز به تکرار استفاده از قالبها وجود دارد.
- در مواردی که سطوح صاف و یکنواخت بتنی (exposed) مورد نیاز است .

مزایا :

- ✓ سطح کار تمام شده کاملاً صاف و بدون حفره
- ✓ قابل استفاده با هر نوع قالب فلزی، چوبی، پلاستیکی
- ✓ کاهش هزینه تمیز کاری مجدد قالبها
- ✓ بجا نگذاشتن اثر بر روی بتن
- ✓ سطح پوشش بسیار بیشتر از روغنهای قالب معمولی
- ✓ حفاظت از قالبهای چوبی و جلوگیری از زنگ زدگی قالبهای فلزی



روش و میزان مصرف:

نسبت به غلظت مورد نیاز ۲ الی ۴ لیتر آب به هر لیتر روغن قالب O-100 اضافه نموده و خوب هم بزنید تا مخلوط یکنواختی بدست آید. سپس این مخلوط را به وسیله برس یا پیستوله بر روی قالب بکشید. فقط یک لایه نازک کافی بوده و استفاده بیشتر غیر اقتصادی و غیر ضروری می باشد. هر لیتر روغن قالب O-100 حداقل ۱۰ الی ۲۰ مترمربع قالب را بسته به نوع آن با روش پاششی پوشش می دهد. برای قالبهای استفاده شده قبلاً " سطح آن را کاملاً تمیز نمائید.

مشخصات فنی:

حالت فیزیکی: مایع

رنگ: قهوه ای روشن و شفاف

وزن مخصوص: 0.9gr/cm^3

یون کلر: ندارد

شرایط و زمان نگهداری: تا یکسال در بسته بندی اصلی و بدون از تابش مستقیم آفتاب و یخزدگی در دمای ۱۰ الی ۳۰ درجه سانتیگراد

بسته بندی: گالنهایی پلاستیکی ۵ و ۲۰ لیتری

حفاظت و ایمنی:

- ❖ این ماده در محدوده مواد خطر ساز و مضر برای سلامتی و محیط زیست قرار ندارد با وجود این نباید به هیچ عنوان بلعیده شود و یا با چشم تماس داشته باشد.
- ❖ در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً " با آب شیرین فراوان شسته شود.
- ❖ در صورت بلعیده شدن باید فوراً " به پزشک مراجعه شود.
- ❖ این ماده آتش زا نیست.

