

## روغن قالب پایه حلال Mould Oil (O-101)

### شرح محصول:

روغن قالب O-101 با استفاده از ترکیبی از روغنهای مخصوص و افزودنی های ضد خوردگی ساخته شده که منجر به دوام بیشتر قالب ها و جلوگیری از زنگ زدن آنها خواهد شد. این روغن در واکنش با مواد شیمیایی موجود در بتن یک لایه نازک دافع آب در سطح قالب تشکیل داده و ضمن آنکه جدا ساختن قالب را از بتن آسان می نماید از قالبهای چوبی و فلزی محافظت نیز به عمل می آورد

### موارد مصرف:

- بتن ریزی در سطوح بزرگ و وسیع و پروژه های صنعتی که نیاز به تکرار استفاده از قالبها وجود دارد.
- انواع قالب های فلزی، چوبی، پلاستیکی، فایبرگلاس و... برای بتن ریزی.
- چرب نمودن قالب مقاطع بتنی که نیاز به رنگ آمیزی و اعمال پوشش های چسبنده ندارند.

### مزایا:

- ✓ سطح کار تمام شده کاملاً صاف و بدون حفره
- ✓ قابل استفاده با هر نوع قالب فلزی، چوبی، پلاستیکی
- ✓ 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
- ✓ کمک به عبور بهتر و سریعتر حباب های هوا در مجاورت قالب
- ✓ عدم نیاز به اعمال ضربات مکانیکی برای جداسازی قالب ها
- ✓ قابلیت پوششدهی مطلوب بر روی سطح قالب
- ✓ غیر قابل انحلال در آب



## روش و میزان مصرف:

روغن قالب 0-101 آماده مصرف بوده و نیاز به افزودن هیچ ماده ای جهت آماده سازی نمی باشد. روغن قالب 0-101 با استفاده از قلم مو، برس، غلطک یا پیستوله روی سطح قالب ها اجرا می باشد. به طور معمول هر یک لیتر روغن به طور متوسط حدود ۱۰ مترمربع از سطح قالب را پوشش می دهد.

### توجه:

از اضافه نمودن آب به این روغن قالب خودداری نمایید.

## مشخصات فنی:

حالت فیزیکی: مایع

رنگ: قهوه ای روشن

وزن مخصوص:  $0.85 \text{ gr/cm}^3$

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: گالن های 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 قابل اشتعال می باشد، برای جلوگیری از آتش سوزی هرگونه جرقه، جوشکاری، کشیدن سیگار و روشن نمودن شعله در محیط اجرا خودداری شود.

