

روغن آزادکننده قالب بتن (نفتنیک) : STK FORM OIL

این محصول، یک روغن قالب پایه نفتی آماده مصرف برای انواع قالب بتنی است که موجب بهبود و تسهیل رهایش قالب بتن می‌شود. این محصول قبل از بتن‌ریزی روی سطوح قالب پوشش داده می‌شود. پس از بازکردن قالب، بتن دارای سطحی یکنواخت و صاف خواهد بود، ضمن اینکه، به سبب کاهش کشش سطحی، حباب‌های سطحی بتن در معرض قالب را نیز کاهش می‌دهد.

عملکرد:

این محصول روغنی، با مواد شیمیایی موجود در سطح بتن واکنش می‌دهد و با ایجاد یک لایه نازک دافع آب و کاهش کشش سطحی در سطح قالب، مانع از چسبیدن بتن به قالب می‌شود و در نتیجه موجب تسهیل و تسریع بازکردن قالب بتن می‌شود. همچنین از قالب‌های چوبی و فلزی محافظت می‌کند.

کاربرد:

عامل رهایش قالب‌های بتنی چوبی، تخته چند لایه، فولاد و پلاستیک

مزایا:

- فاقد آلودگی زیست محیطی
- ایجاد سطح بتنی صاف و یکنواخت
- سهولت اجرا
- کاهش حباب در سطح بتن
- محافظت از قالب بتن
- صرفه اقتصادی

اطلاعات فنی:

- رنگ: قهوه‌ای روشن
- وزن مخصوص: ۰٫۸۵ gr/ml - ۰٫۸۸
- PH: خنثی

نحوه مصرف:

- قالب بتن باید تمیز و عاری از بتن‌های خشک شده، گریس و آلاینده‌های دیگر باشد. بلافاصله بعد از باز کردن قالب، باید سطح قالب را تمیز نمود.
- قبل از استعمال، چند بار ظرف محتوی روغن قالب را تکان داده تا محلول یکنواخت شود.
- با استفاده از قلم‌مو یا اسپری، یک پوشش نازک و یکنواخت، روی سطح قالب به وجود آورده و روغن اضافی، از سطح قالب پاک شود. پوشش ضخیم نتیجه خوبی در بر ندارد.
- از پاشش اضافی روغن اجتناب شود.
- در قالب‌های چوبی، چنانچه پس از اجرای لایه اول تمامی روغن جذب چوب و یا تخته گردید، لازم است پاشیدن روغن قالب تکرار شود. استفاده مکرر از این ماده بر روی قالب‌های چوبی، نتایج بهتری به دنبال دارد.
- از اضافه نمودن آب به محصول اجتناب شود.
- هر گونه تغییر در مقدار یا نحوه مصرف این محصول، باید با هماهنگی واحد فنی شرکت شیمی تجارت کالا انجام شود.

میزان مصرف:

به طور میانگین بسته به چگونگی سطح قالب مورد استفاده، به ازای هر لیتر از روغن قالب ۲۰ تا ۲۵ مترمربع قالب بتنی پوشش داده می‌شود.



بسته‌بندی:

در گالن‌های ۲۰ لیتری قابل عرضه می‌باشد.

اطلاعات تکمیلی:

• جهت کسب اطلاعات بیشتر با کارشناسان فنی شرکت شیمی‌تجارت‌کالا تماس بگیرید.

نگهداری:

در بسته‌بندی اصلی و سالم، دور از رطوبت و گرمای شدید و تابش مستقیم نور خورشید، به مدت ۶ ماه قابل نگهداری می‌باشد. ادامه نگهداری و مصرف بعدی بر اساس نتایج آزمون و تطبیق نتایج با نمونه اولیه معین می‌شود.

اقدامات احتیاطی:

- به هنگام حمل یا استعمال، از دستکش، ماسک، عینک و لباس کار مخصوص استفاده نمایید.
- در صورت برخورد اتفاقی با پوست یا چشم باید فوراً با آب شیرین به کرات شسته شود.
- در صورت بلع تصادفی فوراً به پزشک مراجعه شود.
- پس از استفاده، درب ظروف بسته شود.
- استعمال محصول، در محیط‌های تهویه‌دار انجام شود.