

A-163

روغن قالب بتن بر پایه ملال های
شیمیایی

شرح کلی

A-163 روغن آزاد کننده قالب بر پایه مواد و ملال های شیمیایی مناسب می باشد که به منظور سهولت در باز کردن قالب، قبل از بتن ریزی بر روی آن اعمال می شود. **A-163** با سیمان واکنش داده و بتن را از قالب جدا می کند و در نتیجه سطح بتنی که با لایه ای از این محصول تماس دارد، پس از باز کردن قالب یکنواخت، صاف و نرم می باشد و مباب های سطحی آن نیز کمتر است. این محصول بر خواص بتن تأثیر منفی نداشته و در صورت مصرف به اندازه پیشنهاد شده مانع پسبندگی داخلی ذرات بتن نمی شود.

A-163 برای استفاده بر روی قالب های چوبی، فولادی و پلیمری طراحی شده و بایستی قبل از بتن ریزی بر روی قالب اعمال شود تا بتن به راحتی از قالب جدا شود.

روش استفاده

قبل از اولین بتن ریزی و بلافاصله بعد از باز کردن و تمیز کردن قالب از **A-163** استفاده نمایید. پمپ های دستی کوچک یا سمپاش های باغبانی وسایل فوبی برای پاشیدن این محصول بر روی قالب می باشند تا پوششی نازک و یکنواخت بر روی قالب ایجاد گردد. همچنین می توان از قلم مو یا غلطک برای این کار استفاده نمود ولی باید دقت کرد که لایه ضمیمی از روغن ایجاد نشود. چنانچه پس از اولین پاشش روغن روی قالب های چوبی، تمام یا مقداری از آن جذب قالب شد، لازم است پاشیدن روغن تکرار شود. توجه شود که استفاده مکرر **A-163** بر روی قالب های چوبی به تدریج نتایج بهتری خواهد داشت چراکه پس از اشباع شدن آنها از روغن به راحتی از سطح بتن جدا می شوند.

مشخصات فنی

شکل ظاهری	مایع روغنی کهربایی رنگ
وزن مفصوص	مدود ۰/۸۷ گرم در سانتیمتر مکعب
مقدار کلر	صفر
دمای اشتعال	بیشتر از ۶۰ درجه سانتی گراد

مقدار مصرف

یک لیتر روغن قالب **A-163** می تواند ۲۰ تا ۵۰ متر مربع سطح قالب را پوشش دهد که این مقدار، بسته به میزان صافی سطح قالب و چگونگی اعمال روغن تغییر خواهد کرد.

انبار داری

A-163 را در ممل سرپوشیده دارای تهویه به دور از تابش مستقیم نور فرورشید و در ظروف اصلی نگهداری نمایید. در این صورت حداقل تا یک سال قابل استفاده می باشد.

بسته بندی

A-163 در گالن های ۲۰ و بشکه های ۲۱۰ لیتری بسته بندی و عرضه می شود.