

شرح کلی

A-161 روغن قالب آماده مصرف و بر پایه آب می باشد که علاوه بر کمک به جدا شدن بهتر بتن از قالب، به دلیل عدم استفاده از ملال های هیدروکربنی فرّار، برای کاربرد و ممیط زیست بی خطر می باشد. **A-161** قبل از بتن ریزی بر سطح قالب پاشیده می شود تا باز کردن قالب را آسان نماید. **A-161** 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 ماب های سطحی آن نیز کمتر است.

A-161 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-161** استفاده نمایید. می توان این محصول را به شکل فالتس یا یک برابر رقیق شده با آب استفاده نمود. 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-161** 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 مفصّوص	مدود ۰/۸۵ گرم در سانتیمتر مکعب
مقدار کلر	صفر
اشتعال	ندارد

مقدار مصرف

یک لیتر روغن قالب **A-161** می تواند ۱۰ تا ۳۰ 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-161 را در ممل سرپوشیده به دور از تابش مستقیم نور فرورشید و در ظروف اصلی نگهداری نمایید. در این صورت حداقل تا یک سال قابل استفاده می باشد.

توجه: امکان دو فازی شدن این محصول پس از انبار داری طولانی وجود دارد. از اینرو قبل از هر بار مصرف **A-161**، ظرف آنرا تکان دهید تا مخلول یکنواختی بدست آید.

بسته بندی

A-161 در گالن های ۲۰ و بشکه های ۲۱۰ لیتری بسته بندی و عرضه می شود.