



Oil Finish 202

www.betonpas.com

روغن قالب حالالی OF-202 روغن آزاد کننده قالب بر پایه حلال

- صرفه جویی در هزینه و زمان قالب بندی
- عدم ایجاد تغییر رنگ در بتن
- عدم نیاز به اعمال ضربات مکانیکی برای جداسازی

مصارف

- قابل اجرا بر روی سطوح چوبی، تخته چندلا، فولاد و پلاستیک فشرده، پلاستیکی، فایبر گلاس و ...
- جهت قالب مقاطع بتنی که نیاز به رنگ آمیزی و اجرای پوشش چسبنده ندارند

شرح

OF-202 روغن آزاد کننده قالب بر پایه مواد شیمیایی است که در آب حل نمی شود. این روغن باعث ایجاد سهولت در باز کردن قالب ها شده و با استفاده از آن، بتن از سطح قالب به راحتی جدا می گردد، همچنین چسبندگی سطح قالب به بتن کاهش می یابد، روغن OF-202 به دلیل کاهش اصطکاک بین قالب و سطح بتن، و با ایجاد سطح آب گریز بر روی بتن باعث پرداخت سطح بتن می شود بدین سبب خارج کردن قالب ها بدون اعمال فشار و ضربه انجام می گیرد و همچنین حباب های سطحی را کاهش داده و عمر قالب را افزایش می دهد. این محصول پس از اجرا بر روی سطح قالب یک لایه نازک فیلم تشکیل می دهد و هیچ گونه اثر منفی بر روی خواص بتن از جمله مقاومت آن ایجاد نمی نماید. پس از باز کردن قالب سطح نهایی بتن یکنواخت، نرم و صاف خواهد بود، ضمن اینکه حباب های سطحی نیز کاهش می یابند.

مزایا

- عدم آلودگی سطح بتن
- غیر قابل انحلال در آب
- کمک به عبور بهتر و سریع تر حباب های هوا در مجاورت قالب
- جلوگیری از زنگ زدگی قالب ها به دلیل پایه حلال بودن آن
- حصول سطح صاف و صیقلی در بتن

مشخصات فیزیکی و شیمیایی

حالت فیزیکی	مایع
رنگ	قهوه ای روشن
وزن مخصوص gr/cm^3	0.85 ± 0.05
یون کلر	ندارد
درجه اشتعال	$+110^\circ\text{C}$



نگهداری نمایید. مدت زمان نگهداری ۱۲ ماه پس از تاریخ تولید می باشد. عدم توجه به روش انبارداری مناسب باعث آسیب دیدگی محصول و با ظرف آن می شود.

بهداشت و ایمنی

این مواد دارای قابلیت اشتعال می باشند، بنابراین باید به دور از حرارت، جرقه و شعله نگه داشته شود، از تماس مداوم با پوست جلوگیری نمایید. در صورت تماس با آب فراوان شستشو دهید.

دستورالعمل مصرف

کلیه قالب ها اعم از نو یا دست دوم، باید از آلودگی های سطحی نظیر زنگ، بتن، روغن و غیره پاکسازی شوند. عدم دقت در تمیزکاری می تواند موجب بروز معایب بر روی سطح بتن شود که این امر ناشی از وجود ضایعات چسبیده بر روی سطح قالب ها می باشد.

برای اعمال Oil Finish 202 میتوان از برس، اسفنج و اسپری استفاده کرد. برای سطوحی که خاصیت جذب ندارند، اجرای تنها یک لایه Oil Finish 202 کافی است.

توجه

استفاده مکرر OF-202 بر روی سطوح چوبی نتایج تدریجی بهتری خواهد داشت زیرا با اشباع شدن آنها از روغن به راحتی آزاد می شوند.

میزان مصرف

پوشش دهی برای سطوح چوبی OF-202 به ازاء هر یک لیتر ۷ تا ۱۱ متر مربع می باشد که بسته به صاف بودن سطح متغیر است.

پوشش دهی برای سطوح فلزی به ازای هر ۱ لیتر ۱۰ الی ۱۵ متر مربع می باشد.

بسته بندی

OF-202 در گالن های ۲۰ لیتری و بشکه های ۲۰۰ لیتری عرضه می شود.

نگهداری

در محیط سر پوشیده و به دور از تابش مستقیم نور خورشید و در دمای محیط

