

# EASY RELEASE EMULSION

Кофражно масло

## ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Easy Release Emulsion е кофражно масло на петролна основа. Той е особено подходящ за метални и пластмасови кофражи и форми. Нанесен в много тънък слой, той образува разделящ и защитен филм между бетона и повърхността на кофража, като по този начин предпазва както бетона, така и кофражата.

Easy Release Emulsion позволява:

- бързо и лесно отстраняване на кофраж без риск от увреждане на острите ръбове на втвърдения бетон,
- защита на метални кофражи срещу корозия, като по този начин се удължава експлоатационният живот на кофражата,
- пълна неутралност по отношение на времето на втвърдяване на цимента в бетона,
- добро сцепление на разтвора или на новоположения бетон с бетона, който е бил предварително бетониран в така защитения кофраж/форма,
- по-лесно почистване на кофражата,
- устойчивост във времето на нанесеното филмово покритие - пресен бетон може да се нанася в защитените кофражи дори след 24 часа, без филмовото покритие да загуби предвидените си положителни свойства.



## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	Обявена стойност
Външен вид	Млечно-бяла течност
Плотност, 20 °C	прибл. 1 kg/L
Вискозитет, Ford 4, 20 °C	прибл. 15 сек.

## КОНСУМАЦИЯ И ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

- Консумация: приблизително 15 - 25 ml/m<sup>2</sup> [1L за приблизително 40 - 65 m<sup>2</sup>] в зависимост от вида и състоянието на кофражата.
- Easy Release Emulsion може да се приложи върху кофраж на ръка (четка, кърпа и др.) или чрез пръскане.

Нанесената емулсия трябва да изсъхне преди изливането на бетона, което се вижда, когато белият цвят изчезне.

Много тънък слой емулсия е необходим за постигане на най-добраия ефект на разделяне.

Когато се прилага върху филигранни кофражи с по-малки дълбочини, трябва да се внимава емулсията да не се натрупва в кофража!

- През зимата се уверете, че продуктът е с температура най-малко +10 °C преди прилагане, в противен случай е трудно да се приложи поради повишения му вискозитет или може да се приложи в твърде дебел слой, което ще влоши външния вид на бетонните повърхности.
- Кофражният агент Easy Release Emulsion не трябва да се нанася върху замръзнали калъпи, тъй като ще състиска силно върху тях и следователно няма да изпълнява функцията си!

## **ОПАКОВКА**

туби 10 L

## **СЪХРАНЕНИЕ**

- Съхранявайте продукта в плътно затворени контейнери при температури между +5 °C и +35 °C на сухо и проветриво място. Трябва да го предпазим от повреди, замръзване и пряка слънчева светлина.
- Правилно съхраняваният продукт има срок на годност най-малко 1 година след датата на производство.
- Продуктът може да се използва и след датата на изтичане на срока на годност, но трябва да се проверят характеристиките, важни за предвидената употреба.

## **ЗДРАВЕ, БЕЗОПАСНОСТ И ЕКОЛОГИЯ**

Носете защитни ръкавици, очила и дихателна защита, когато работите с Easy Release Emulsion. Спазвайте общите инструкции за работа с химикали: погрижете се за чистотата, не яжте, не пийте и не пушете по време на работа. След приключване на работата измийте ръцете си обилно с вода. Повече информация за безопасната работа и изхвърлянето на продукта можете да намерите в информационния лист за безопасност, който се предоставя при поискване, както и от дилъра или дистрибутора, от който сте закупили продукта.

## **ВНИМАНИЕ**

Инструкциите и препоръките са дадени въз основа на изследванията в нашите лаборатории и досегашния опит. Поради специфичните условия и методи на работа се препоръчват предварителни тестове за всеки вид употреба, за всеки отделен случай на употреба на продукта самостоятелно или в комбинация с други добавки.

Тъй като не можем да влияем на хода на работата, не можем да носим отговорност за нейното качество!



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija  
+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com