

MOL Formoil Bio

биоразлагаемое масло для смазывания форм



Биоразлагаемый вспомогательный материал для отделения форм MOL Formoil Bio состоит из не содержащего ароматических соединений углеводородного растворителя, растительного масла и присадки, облегчающей снятие форм. Часть растворителя испаряется после нанесения продукта на шаблон, а оставшийся тонкий слой впоследствии обеспечивает прекрасное отделение. Препятствует прилипанию формы к продукту и обеспечивает временную защиту стального шаблона от коррозии перед каждым последующим применением. Может применяться для смазывания обычных материалов форм, в частности, стали, алюминия, дерева, фанеры и т.д. Наиболее экономичное нанесение на формы обеспечивается путем распыления, но также возможно использование валика. Для достижения наилучшего результата перед применением рекомендуется удалить пыль с поверхности шаблона, а после применения протереть шаблон чистой ветошью. При использовании продукта в закрытых помещениях необходимо обеспечить надлежащую вентиляцию по причине испаряющегося растворителя. Во время нанесения температура шаблона не должна превышать 50 °С.

Применение



Производство бетонных изделий с высококачественной поверхностью
Прутковые, листовые, уголковые, фасонные изделия
Производство глиняных и керамических изделий
Производство шпал

Особенности и преимущества

Применение специальной формулы

Препятствует застреванию формируемого материала в форме
Быстрая и легкая зачистка без повреждения кромок и вершин
Очень гладкий формованный материал, не содержащий воздушных пузырьков, масляных протрав и шероховатостей
Продукт не нуждается в любой последующей обработке

Легко покрывает поверхности

Нанесение на поверхность формы возможно распылением, валиком или кистью

Хорошие свойства текучести

Применимо как на открытом воздухе, так и в закрытом помещении

Хорошая защита от коррозии

Предотвращает ржавление элементов формы и увеличивает их ресурс

Экономное использование

Расход специального смазочного материала: 70-100 м2/кг, в зависимости от технологии смазки и материала формы

Спецификации и одобрения

ISO-L-B

Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	желтого цвета, чистая
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm ³]	0,811
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	3,4
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	- 48
Температура вспышки (по Пенски-Мартенсу) MSZ EN ISO 2719:2003 [°C]	70

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении. Беречь от прямого огня и других источников воспламенения. Беречь от прямых солнечных лучей. При транспортировке, хранении и использовании следовать инструкциям по технике безопасности и охране окружающей среды касательно масел. За дополнительной информацией просьба обращаться к паспорту безопасности продукта.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 24 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C