

Мапeформ Eco 31

Формоотделяющий агент с химическим действием на основе водной эмульсии растительных масел

НАЗНАЧЕНИЕ

Антиадгезивная обработка железных, алюминиевых, пластиковых форм (на основе эпоксидных, фенольных, полиэстеровых, полиуретановых смол). Смазка особенно подходит для вертикального нанесения.

Примеры использования:

- Облегчение распалубки отформованного бетона. Особенно подходит для вертикального нанесения, где очень важно минимизировать стекание распыленной смазки.
- Облегчение распалубки пропаренного бетона.
- Для распалубки бетона, отформованного в пластиковых формах.
- Для распалубки бетона, отформованного в металлических формах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мапeформ Eco 31 представляет собой стабильную эмульсию растительных масел, ингибиторов коррозии и специальных добавок, разработанных в научно-исследовательских лабораториях Мапеi.

Мапeформ Eco 31 эффективен за счет химических процессов, которые предотвращают прилипание бетона к форме.

При использовании **Мапeформ Eco 31** получают следующие преимущества:

- улучшение качества поверхности за счет радикального уменьшения количества больших и мелких пузырьков воздуха;

- отсутствие поверхностного пылеобразования;
- отсутствие жирных пятен, даже с белым цементом;
- облегчение очищения форм;
- простое и недорогое применение;
- **простое и быстрое биоразложение**; нетоксичный, не вызывает раздражений, не ведет к повышенной чувствительности;
- не подпадает под Итальянский закон об использовании смазок на основе минеральных масел.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не разводите **Мапeформ Eco 31** водой.
- Не разводите **Мапeформ Eco 31** растворителями или другими маслами.
- Предпочтительно использовать **DMA 1000** для опалубок из необработанной древесины.
- Не используйте **Мапeформ Eco 31** для бетонных и гипсовых форм.
- При использовании на резиновые формы сделайте пробный тест или свяжитесь с Техническим отделом МАPEI.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Мапeформ Eco 31 полностью готов к применению.

Нанесение

Мапeформ Eco 31 наносится на чистые и сухие формы, желателно в один слой, используя насос распыляемый под давлением 6 бар. Для получения наилучшего результата, рекомендуется протереть опалубку хлопковой тканью.

Для эффективной распалубки не превышайте

Mapeform Eco 31



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (типичные значения)

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	текучая жидкость
Цвет:	белый
Плотность (г/см ³):	0,96 ± 0,02 при +23°C
Вязкость по Брукфильду, при +23°C:	< 50 (1 ось – 20 оборотов)
Отделяющее действие:	химическое

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕНИЯ

Подготовка:	готов к использованию
Нанесение:	насос с давлением >6 бар

рекомендуемые дозы, т.к. это может стать причиной образования мелкой пыли на поверхности бетона, которая влияет на окончательную отделку.

Очистка

Инструменты, используемые для нанесения Mapeform Eco 31, очищаются водой.

РАСХОД

Металлические формы: 15-25 г/м².
Пластиковые формы: 15-25 г/м².

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения Mapeform Eco 31 составляет 12 месяцев в плотно закрытых контейнерах вдали от длительного попадания прямых солнечных лучей и при температуре между +5°C и +35°C.

УПАКОВКА

Mapeform Eco 31 поставляется в 1000 л баках, 200 л бочках, 23 кг канистрах.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

Mapeform Eco 31 не считается опасным веществом согласно действующим нормам и принципам классификации смесей. Рекомендуется использовать защитные перчатки и очки, а также придерживаться стандартных мер предосторожности, при работе с химическими продуктами. Более подробная информация

о безопасном использовании данного материала содержится в последней версии Паспорта Безопасности.

ТОВАРЫ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

Всегда обращайтесь внимание на изменения, которые могут быть в последней обновленной версии технической карты, доступной на нашем сайте www.mapei.com

Референции по данным продуктам предоставляются по запросу и доступны на сайте www.mapei.com



СТРОЯ БУДУЩЕЕ