

Описание

- Разделительная жидкость для смазки форм, разработанная для обеспечения ровных поверхностей заготовок в сочетании с легкостью извлечения изделий из форм.

Применение

- Q8 da Vinci специально разработана для облегчения отделения бетона от форм, масляная пленка образует слой между бетоном и формой.
- Этот слой является важной частью процесса, так как химический состав продукта вызывает мыльные образования на поверхности, сложные эфиры в масле могут значительно уменьшить трение.
- Типичные области применения включают в себя:
Фундаментные столбы
Канализационные трубы
Непосредственное извлечение бетонной отливки.

Преимущества

- Отличное качество поверхности и чистота форм.
Q8 протестировал сотни вариантов составов для определения наилучшего решения для литья бетона. Тщательно сбалансированная технология использования мыла и эстеров гарантирует гладкую поверхность заготовок в сочетании с легкостью извлечения изделий из форм.
- Легко наносится.
Из-за низкой вязкости продукт может легко наноситься с помощью кисти.
- Оптимизация объема.
Лабораторные и практические испытания позволили определить оптимальные пропорции применения. Ассортимент Q8 da Vinci позволяет оптимизировать затраты и качество.
- Светлый цвет.
Слабоокрашенные базовые масла, используемые в Q8 da Vinci, облегчают проверку состояния поверхностей форм.
- Биоразлагаемый продукт.
За счет правильного выбора биокомпонентов Q8 da Vinci Bio 5 имеет отличную способность к биологическому разложению: 87.23% в 28 дней.

Рекомендации

- Q8Oils осуществил большое количество лабораторных испытаний, воспроизводящих реальные условия практического применения.

	 GOOD QUALITY DEMOULDING OIL	 LOW QUALITY DEMOULDING OIL
Mould		 Scratches
Concrete		 Scratches

Стандартные показатели

	Метод	Единицы	Данные испытаний	
Внешний вид	KPI 70	-	светлый прозрачный	
Плотность, 15 °C	D 4052	kg/m ³	813	816
Кинематическая вязкость, 40 °C	D 445	mm ² /s	4.0	5.0
Температура вспышки	D 92	°C	128	130
Температура застывания	D 97	°C	-24	-30
Кислотное число	D 664	mg KOH/g	10.0	10.0
Тест на коррозионную стойкость, процедуры А и В, 24ч	D 665	-	пройден	пройден
Биоразлагаемость, 28 дней	OECD 301 B	%	55	55

Приведенные данные не являются спецификацией. Это типичные данные, которые применяются для производственного допуска.