



Con-Rel-Eze
Масла для опалубочных форм

➤ **НАЗНАЧЕНИЕ**

Масла Con-Rel-Eze производства компании «Petro-Canada» разработаны для применения в качестве Разделительной смазки в опалубочных формах при заливке бетона.

Масла Con-Rel-Eze производятся на основе ультрачистых базовых масел компании «Petro-Canada», очищенных при помощи технологии жесткого гидрокрекинга НТ, с добавлением специальных присадок. Они обеспечивают чистое и легкое отделение бетона от металлической, деревянной или пластиковой опалубки, придают ровность бетонной поверхности и предотвращают появление пятен на ней. Масла Con-Rel-Eze обеспечивают отличную защиту металлической опалубки от ржавления и совместимы со всеми уплотняющими составами.

➤ **СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ✓ **Отличная смачивающая способность**
- ✓ Обеспечивает непрерывную масляную пленку на любых видах опалубки
- ✓ Обеспечивает чистое отделение бетона от опалубки
- ✓ **Защита от ржавления и коррозии**
- ✓ Предотвращает ржавление металлической опалубки
- ✓ **Содержит базовые масла, подвергнутые жесткому гидрокрекингу НТ**
- ✓ Не оставляет пятен на бетонной поверхности
- ✓ Совместим со всеми герметизирующими мастиками
- ✓ Нетоксичен

➤ **ПРИМЕНЕНИЕ**

Масла Con-Rel-Eze рекомендуются для применения в качестве разделительных агентов в опалубочных формах, используемых в возведении зданий и сооружений и других строительных работах. Они обеспечивают чистое и легкое отделение бетона от металлической, деревянной, стекловолоконной или пластиковой опалубки, а также придают ровность бетонной поверхности и не оставляют пятен на ней.

Масла Con-Rel-Eze 40 и 60 – маловязкие масла, которые разработаны для распыления на формы. Масло Con-Rel-Eze 800 обладает средней вязкостью и специально предназначено для работы с тяжелыми бетонными блоками.

Масла Con-Rel-Eze 40 и 60 также могут использоваться в качестве защищающих от ржавчины составов на механическом оборудовании и в качестве пропиточного масла на гайках и болтах.

Масла Con-Rel-Eze 40 и 60 могут наноситься щеткой, тампоном, аэрозолем либо валиком. Из-за более плотной консистенции масло Con-Rel-Eze 800 легче наносить щеткой либо тампоном.

Перед нанесением масел Con-Rel-Eze опалубочные формы необходимо тщательно очистить.



ТИПОВЫЕ ДАННЫЕ ИСПЫТАНИЙ

Показатель	Метод испытания	Con-Rel-Eze		
		40	60	800
Вязкость базового масла, сСт при 40 ⁰ С	D445	3,3	4,1	129
Температура вспышки, закрытый тигель Тага, ⁰ С	D56	52	53	207*
Температура застывания, ⁰ С	D97	-57	-30	-18
Цвет	D1500	5,5	1,0	5,0
Ржавление	IP 125-63	нет ржавления	нет ржавления	нет ржавления
Поверхностное натяжение, мН/м, 25 ⁰ С	D971	17,3	2,5	21,9
Коэффициент омыления *Стандартный катализатор окисления (D92)	D94	14	19	-

Вышеуказанные значения – типовые для стандартного производства. Они не являются спецификацией материала.