

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА
TECHNICAL DATA SHEET

ВОДНЫЕ ДИСПЕРСИИ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНЫХ СМОЛ –
ПЛЁНКООБРАЗОВАТЕЛИ ДЛЯ ЗАМАСЛИВАТЕЛЕЙ БАЗАЛЬТОВЫХ И
СТЕКЛЯННЫХ ВОЛОКОН

FILM-FORMING LUBRICANT COMPONENTS FOR BASALT AND GLASS FIBRES

Veimix® ВЭП-74 ВЭП-58 ВЭП-74(М)	
ОПИСАНИЕ	Veimix® ВЭП-74, Veimix® ВЭП-58, Veimix® ВЭП-74(М) – водные эмульсии жидких эпоксидных смол с эпоксидным эквивалентом EEW=180-225 г/экв.
ОБЛАСТИ ПРАКТИЧЕСКОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ	<ul style="list-style-type: none"> • Плёнкообразователь для замасливателей стеклянных и базальтовых волокон; • Связующий компонент при изготовлении эпоксидных вододисперсионных грунтов и пропиточных композиций, полимерцементных и инъекционных составов для ремонта и усиления строительных конструкций.
ПРЕИМУЩЕСТВА	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Технологичность в применении: <ul style="list-style-type: none"> - растворимость в воде, - совместимость с другими компонентами замасливателей, - регулируемые в широком диапазоне характеристики (сухой остаток, вязкость, pH); ✓ Отсутствие органических растворителей в составе; ✓ Высокая дисперсность и стабильность при хранении; ✓ Защита поверхности волокна при его изготовлении и переработке; ✓ Обеспечение адгезии между волокнами и полимерными термореактивными связующими (в первую очередь, на основе эпоксидных смол) при изготовлении армированных полимерных композитов; ✓ Длительный срок хранения – 12 мес.
УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ	<p>УПАКОВКА: Дисперсии (эмульсии) Veimix® (ВЭП) поставляются под заказ в полимерной таре – евробочках V=200 л или ИВС-контейнерах V=1000 л.</p> <p>ХРАНЕНИЕ: Дисперсии (эмульсии) Veimix® (ВЭП) хранятся в закрытых сухих складских вентилируемых помещениях при температуре не ниже плюс +10 °С (предпочтительнее, не ниже +15 °С) на расстоянии не менее 1м от нагревательных приборов. Срок гарантийного хранения – 12 месяцев.</p>

ХАРАКТЕРИСТИКИ

№	Наименование показателя	Значение показателя для продукта:		
		Veimix® ВЭП-74	Veimix® ВЭП-58	Veimix® ВЭП-74(М)*
1	Внешний вид <i>Appearance</i>	Белая однородная жидкость		
2	Массовая доля нелетучих, % <i>Solid content, %</i>	68-74	50-58	64-74
3	Вязкость по Брукфильду при 25 °С, мПа×с <i>Brookfield viscosity, mPa×s (25 °C)</i>	2500-15000	100-3000	5000-50000
4	Показатель pH при 20 °С <i>pH (20 °C)</i>	6-10		
5	Стабильность при разбавлении водой 1:10, % <i>Dispersion stability at water diluting 1:10, %</i>	Не менее 98		
6	Средний размер частиц, нм <i>Average particle size, nm</i>	350-1000		
7	Температура хранения, °С <i>Storage temperature, °C</i>	От +10 до +35		

* Veimix® ВЭП-74(М) – модификация базового состава Veimix® ВЭП-74, отличающаяся повышенной клеящей способностью.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При работе с дисперсиями (эмульсиями) Veimix® (ВЭП) необходимо использовать средства индивидуальной защиты – перчатки и очки, а на участке приготовления замазливателя и участке вытяжки волокна и нанесения замазливателя – респиратор.

ООО «НПФ «Рекон»
420095, г. Казань, РФ
Тел. +7 (843) 212 54 10
E-mail: info@recon-rec.ru
Сайт: www.recon-rec.ru

