ЖИРНАЯ АЛКИДНАЯ СМОЛА «ЭКОЛЮКС 170»

ОПИСАНИЕ

«ЭКОЛЮКС 170» представляет собой жирную алкидную смолу, изготовленную на основе соевого масла, базу для создания лако-красочных материалов.

ПРИМЕНЕНИЕ

«ЭКОЛЮКС 170» используется для производства эмалей для строительства, которые возможно использовать как для внутренних, так и для наружных работ, мастик, грунтов и прочих ЛКМ. Изготовленные на основе «ЭКОЛЮКС 170» продукты отличаются разнообразным применением и зависят от используемых наполнителей.
Производимые с использованием «ЭКОЛЮКС 170» ЛКМ могут быть нанесены на дерево, металл, обладают хорошей текучестью (этому способствует низкая вязкость), высокой смачиваемостью пигментов и подложки (что дает хорошее цветонаполнение готового покрытия), имеют глянцевую поверхность.
Растворим в алифатических, ароматических и терпеновых углеводородах, эфирах, эфир гликолях.

Области применения полиуретановых покрытий (ПУ) ЛКМ:

- Строительство;
- Машиностроение
- Резервуары, емкости
- Металлоконструкции
- Лакокрасочные материалы общепромышленного назначения;
- Материалы для окраски древесины и мебели;
- Автомобильные и антикоррозионные ЛКМ.

Покрытия можно наносить кистью, валиком и безвоздушным распылением. К преимуществам покрытий на такой основе относится высокая прочность и гибкость. Они обладают хорошей атмосферостойкостью и устойчивостью к воздействию воды, моющих растворов и химикатов, а также устойчивы к температуре примерно до 150 °С. Однако, при длительном воздействии таких температур возможно легкое пожелтение покрытия.

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Содержание масла, %	62-65
Вязкость при 23°С, мПа	500-1000
Цветовая шкала по Гарднеру	Max 5.0
Массовая доля нелетучих веществ, %	90-92
Кислотное число, мгКОН/г	≤ 9,0

ООО «Экотермикс» Санкт-Петербург,
набережная реки Смоленки,
дом 14 корпус А, офис 69
Email: opt@ecotermix.ru
Тел.: 8 800 350-71-35

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ	
Температура воздуха °С	20 ± 2
Относительная влажность воздуха %	≤ 80

УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

- Храните материалы «ЭКОЛЮКС 170» в нераспечатанной оригинальной таре.
- Обеспечьте хранение в сухом помещении, где температура находится в диапазоне от +15°С до +30°С. Избегайте экстремальных температурных условий, включая отрицательные температуры, так как они могут негативно повлиять на качество материала.
- Не допускайте попадания прямых солнечных лучей на тару с составом «ЭКОЛЮКС 170». Экспозиция к солнечному свету может вызвать нежелательные изменения в свойствах материала.
- Гарантийный срок хранения 6 месяцев. Соблюдайте условия хранения состава «ЭКОЛЮКС 170», при несоблюдении условий хранения состав может потерять свои характеристики и качество.
- Компоненты «ЭКОЛЮКС 170» разливают в чистую и сухую металлическую тару (ведра, бочки) - ГОСТ Р 54574-2011.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЖИРНОЙ АЛКИДНОЙ СМОЛОЙ «ЭКОЛЮКС 170»

При работе с данным продуктом необходимо строго соблюдать все меры предосторожности, применимые при работе с лакокрасочными материалами.

Внимательно изучите текст и предупреждающие обозначения на заводской этикетке. Для получения более подробной информации об опасных компонентах и мерах предосторожности, обратитесь к паспорту техники безопасности, доступному в техническом отделе производителя Экотермикс. Продукт предназначен только для профессионального использования.

ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

Данные в листе технической информации нормы носят рекомендательный характер и не могут являться основанием для юридической ответственности, так как в процессе использования материала действуют слишком много факторов, которые невозможно учитывать.

Не допускается самостоятельное внесение сторонних материалов в «ЭКОЛЮКС 170», без консультации с техническими специалистами компании Экотермикс.

ООО «Экотермикс» Санкт-Петербург,
набережная реки Смоленки,
дом 14 корпус А, офис 69
Email: opt@ecotermix.ru
Тел.: 8 800 350-71-35