

ПОЛИУРЕТАНОВАЯ СИСТЕМА «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2»

ОПИСАНИЕ

Полиуретановая двухкомпонентная система «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2» применяется для изготовления тепловой пенополиуретановой изоляции методом напыления.

Полиольный компонент (компонент А) «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2» представляет собой готовый к использованию полиольный компонент, содержащий смесь простых полиэфиров и специальных добавок. Компонент Б - полиизоцианат. В качестве вспенивателя используется фреон.

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Наименование показателя	Значение
Внешний вид	Жидкость от светло- до темно-коричневого цвета без видимых посторонних включений
Испытания по технологической пробе при 25°C:	
Время старта, секунд	2-7
Время гелеобразования, секунд	10-20
Плотность при свободном вспенивании, кг/м ³	23-35
Внешний вид отвержденного пенополиуретана	Жесткий вспененный материал. Мелкоячеистая структура с незначительным количеством укрупненных ячеек
Динамическая вязкость компонента А, при 25°C, мПа·с	300-600
Плотность компонента А, при 20°C, кг/м ³	1000-1250
Класс горючести	Г2 (умеренногорючие)

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Температура воздуха	°C	20 ± 2
Относительная влажность воздуха	%	≤ 80

Рекомендуемое соотношение компонентов А : Б - 100 : 105

УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

- Храните материалы «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2» в нераспечатанной оригинальной таре. Материал чувствителен к влаге, воздействию температуры.
- Обеспечьте хранение в сухом помещении, где температура находится в диапазоне от +15°C до +30°C. Избегайте экстремальных температурных условий, включая отрицательные температуры, так как они могут негативно повлиять на качество материала. Хранение при высоких температурах может увеличить вязкость материала.
- Не допускайте попадания прямых солнечных лучей на тару с составом «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2». Экспозиция к солнечному свету может вызвать нежелательные изменения в свойствах материала.

- Соблюдайте срок годности состава «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2», который составляет 12 месяцев со дня изготовления в герметично закрытой таре. По истечении этого срока материал может потерять свои характеристики и качество. По истечении срока хранения перед использованием необходимо проверить «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2» на соответствие нормам. При установлении соответствия материал может быть использован по назначению.
- Компоненты системы «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2» разливают в чистую и сухую металлическую тару (ведра, бочки) ГОСТ Р 54574-2011.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПОЛИУРЕТАНОВЫМ СОСТАВОМ «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2»

При работе с данным продуктом необходимо строго соблюдать все меры предосторожности.

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 компоненты системы «ЭКОТЕРМИКС 300 (30) ICE/F Г2», без консультации с техническими специалистами компании Экотермикс.