

PenoPlain 45F Optima

Технические характеристики

ТУ 2254-001-26794629-2014

Описание: Пенополиуретановая (ППУ) система **PenoPlain 45F Optima** предназначена для заполнения межстенного пространства. Закрытая ячейка. Во время расширения оказывает минимальное давление, что позволяет избежать повреждения заполняемой конструкции. **Содержит Антипирены**, самозатухающая пена.

Назначение: Тепло-, гидро- и звукоизоляция зданий и сооружений путем заливки системы в межстенное пространство.

Тара: Стальная бочка. Компонент А = 215 кг Компонент Б = 250 кг

Свойство компонентов:

№	Параметр	Компонент А	Компонент Б
1	Вязкость динамическая при 25 ⁰ С мПА*с	200-280	180-260
2	Плотность г/см ³	1,07-1,09	1,20-1,24
3	Массовая доля NCO-груп, %	-	30-32

Технологическая проба 20°С±1 соотношение 100:100 по объему

Время старта 10-13 сек
Время геля 40-60 сек
Время подъема 80-120 сек

Температурный режим:

Рекомендуемая температура для компонентов:

Компонент А: 15-25°С оптимальная температура 25°С

Компонент Б: 20-30°С оптимальная температура 25°С

Рабочая температура окружающей среды 10-30°С

Характеристики конечной пены

№	Название параметра	Ед.изм	Показатель
1	Плотность в ядре	кг/м ³	45-52
2	Теплопроводность при средней температуре 25°С	Вт/м*К	0,022-0,028
3	Горючесть ГОСТ 30244-94		Г4