



Сибуфом С/36

Напылительная полиуретановая система для изготовления жесткого пенополиуретана. Возможно

Перед коммерческим применением пригодность для конкретного случая должна быть проверена пользователем.

Область применения: Применяется для бесшовной теплоизоляции, внутренней изоляции жилых и промышленных зданий (крыш, непредназначенных для ходьбы), а также внутренней изоляции складских помещений, коровников и сельскохозяйственных производственных зданий, предотвращения образования конденсата на кровле промышленных зданий, тепло- и холодоизоляции складских емкостей, холодильников, контейнеров и грузовых судов. Температура поверхности не менее 0°C.

Характеристики компонентов	Значение	Ед. измерения	Метод	
Компонент А	Массовая доля воды	1,85±0,10	%	ГОСТ 14870-77
	Плотность при 20°C	1,04±0,05	г/см ³	ГОСТ 18995.1-73
	Вязкость при 20°C	300±75	мПа·с	ГОСТ 1929-87
	Срок хранения	3	месяцы	ТУ 20.59.59-107-54409607-2023 Сибуфом С
Компонент Б	Плотность при 20°C	1,25±0,05	г/см ³	ГОСТ 18995.1-73
	Вязкость при 20°C	300±38	мПа·с	ГОСТ 1929-87
	Срок хранения	6/12	месяцы	ТУ 20.59.59-107-54409607-2023 Сибуфом С

Тест в стакане	Значение	Ед. измерения
Температура компонентов	20±1	°C
Соотношение компонентов А:Б	100:107	вес. части
Время перемешивания	3	с
Время старта	3±1	с
Время гелеобразования	7±2	с
Время подъема	20±3	с
Плотность свободного вспенивания	30±2	кг/м ³

Параметры переработки на заливочной машине высокого давления*	Значение	Ед. измерения
Температура компонентов	35±1	°C
Соотношение компонентов А:Б	100:107	вес. части
Время старта	3±2	с
Плотность свободного вспенивания	30±2	кг/м ³



Стандартные физико-механические характеристики*	Значение	Ед. измерения
Плотность в ядре	30	кг/м ³
Прочность при изгибе	0,30	Н/мм ²
Прочность при сжати	0,22	Н/мм ²
Теплопроводность	0,0195	Вт/(м·К)

*- Образцы были изготовлены при помощи машины высокого давления (P=135 бар, Q=2кг/с)

Данные, указанные в настоящем документе, основываются на нашем техническом знании и опыте. Указанные данные являются ориентировочными и не представляют собой спецификации или, соответственно, гарантированных свойств. Из-за изобилия факторов, которые могут оказывать влияние при переработке и использовании наших материалов, приведенная информация не освобождает перерабатывающее предприятие от собственных испытаний и опытов. Не следует выводить из наших данных юридически обязательную гарантию определенных свойств или годности для конкретной области применения. Соответствующим образом защищенные права, а также существующие законы и предписания, должны соблюдаться получателем нашей продукции под собственную ответственность.