

Физические и	Химические свойства
Внешний вид	Жидкость желтого цвета
Вязкость	550 mPa s при 25 ⁰ C
Удельный вес	1.05 г/см ³ при 25 ⁰ C
Гидроксильное число (ASTM D4274D)	370 мг КОН/г
Температура вспышки (ASTM D93)	>100 ⁰ C

Общая информация

Далтофоам TE 44204 представляет собой полиольную смесь, специально разработанную для производства жесткого ППУ для трубной теплоизоляции методом литья. Пенополиуретан, получаемый на базе Далтофоам TE 44204, обладает прекрасной термостабильностью и рекомендуется к использованию при изготовлении труб центрального отопления. Вспенивание происходит за счет двуокиси углерода, выделяющейся при реакции изоцианата с водой. Если продукт предполагается применять в других областях, рекомендуется обратиться в ближайший технический центр Хантсман Полиуретаны.

Таб.2 Рекомендации по переработке

Машины высокого или низкого давления	
Температура	20 ⁰ C
Рекомендуется смешивать компоненты в следующем соотношении:	
Далтофоам TE 44204 Супрасек 5005	100 вес.ч. 168 вес.ч.

Рекомендации по переработке :

Для обеспечения оптимальной реакционной способности и вязкости компонентов перед переработкой необходимо довести их температуру до соответствующего уровня. Если у вас есть дополнительные вопросы, обращайтесь в ближайший технический центр Хантсман Полиуретаны.

Влияние на здоровье и меры предосторожности

Соответствующие данные по влиянию на здоровье и мерам предосторожности представлены в "Рекомендациях по безопасному использованию", прилагаемых в дополнение к данному документу.

Таб.3 Характерные рецептуры и реакционная способность			
	Ед.изм.	Тест в стакане	Тест в мешке
Далгофоам TE 44204	Вес.ч.	18.0	100
Супарсек 5005	Вес.ч.	30.2	168
Старт	Сек.	40	41
Гель	Сек.	153	163
Плотность свободной пены	Кг/м ³	38	33

Рекомендации по хранению

Срок хранения (на складе заказчика) приблизительно 6 месяца при 20⁰С.

Типичная реакционная способность

Образец при испытаниях в лабораторном стакане при соотношении компонентов, указанном слева, имеет реакционную способность в соответствии с табл.3.

Просим присылать Ваши запросы по адресу ближайшего торгового центра фирмы Huntsman Polyurethanes или по адресу:
Huntsman (Europe) BVBA, Everslaan 45, B-3078 Everberg, Belgium
Тел.: 32-2-758-92-11
FAX: 32-2-759-55-01

Адрес ближайшего технического центра
Huntsman (Europe) BVBA, Everslaan 45, B-3078 Everberg, Belgium
Тел.: 32-2-758-92-11
FAX: 32-2-759-55-01

Изготовление полиуретановых материалов и вспененных полимерных материалов защищено патентами и заявками на получение патентов;

Настоящее издание не предоставляет права на осуществление запатентованных технологических процессов. Информация и рекомендации, содержащиеся в настоящем издании, полностью отражают наши знания о продукте на сегодняшний день и считаются точными на момент публикации. Ничто в данном издании не должно истолковываться как гарантия, явно выраженная или подразумеваемая. При всех обстоятельствах ответственность за правильное определение степени применимости такой информации или самого продукта для конкретной цели пользователя лежит на самом пользователе.

HUNTSMAN
Polyurethanes

12/02/2001