

Физические и	Химические свойства
Внешний вид	Жидкость бледно-желтого цвета
Вязкость	1550 mPa s при 25 ⁰ C
Удельный вес	1.08 при 25 ⁰ C
Гидроксильное число (ASTM D4274D)	445 мг КОН/г
Температура вспышки (ASTM D93)	>100 ⁰ C

Общая информация

Далтофоам TE 34201 представляет собой полиольную смесь, специально разработанную для периодического производства жесткого ППУ для изоляции труб центрального теплоснабжения. Пенополиуретан, получаемый на базе Далтофоам TE 34201, обладает прекрасной термостабильностью. Вспенивание происходит за счет комбинации двуокиси углерода, выделяющейся при реакции изоцианата с водой, и циклопентана.

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	20-25 ⁰ C
Рекомендуется смешивать компоненты в следующем соотношении:	
Далтофоам TE 34201 Циклопентан Супрасек 5005	100 вес.ч. 9.5 вес.ч. 184 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		
	Тест в стакане	Тест в мешке
Далтофоам ТЕ 34201	19.3 вес.ч.	100 вес.ч.
Циклопентан Супарсек 5005	35.7 вес.ч.	9.5 вес.ч. 184 вес.ч.
Старт Гель	31 сек 128 сек	42 сек 187 сек
Плотность свободной пены	57 кг/м3	32 кг/м3

Рекомендации по хранению

Срок хранения (на складе заказчика) приблизительно 6 месяцев 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.