

Лист технических данных

Elastocoat® C 6335/134

Страница 1 / 3
Версия: 01
Издание: 05.12.2012



Область применения:

Elastocoat C 6335/134 - двухкомпонентный полимочевинный напыляемый эластомер для защиты различных оснований.

Химическое строение:

Компонент А: полиол, катализатор, добавки
Компонент В: предполимер на базе дифенилметандиизоцианата (МДИ) = Iso 136/149

Форма поставки:

Форма поставки – по согласованию с нашим отделом продаж.

Хранение, подготовка

Полиуретановые компоненты чувствительны к влаге. Они должны всегда храниться в плотно закрытых емкостях. Компонент А перед переработкой должен быть гомогенизирован путем тщательного перемешивания. Более подробная информация содержится в отдельном информационном листе «Указания по входному контролю, хранению, подготовке материала и утилизации отходов», а также в листах данных по отдельным компонентам.

Переработка:

Переработка производится в соответствии с данными переработки и рекомендациями наших технических консультантов.

Возможная опасность:

Компонент В (изоцианатный компонент) раздражает глаза, органы дыхания и кожу. Возможна сенсibilизация посредством вдыхания и контакта с кожей. МДИ опасен для здоровья при вдыхании. При переработке обязательно соблюдать меры предосторожности, описанные в листах данных безопасности. То же самое действительно и для возможной опасности компонента А (полиольный компонент) и других дополнительных компонентов. См. также наш отдельный информационный листок «Меры безопасности и предосторожности при переработке полиуретановых систем». Воспользуйтесь нашим предложением на проведение тренинга по теме: «Безопасное обращение с изоцианатами».

Утилизация отходов:

Более подробную информацию можно найти в предписаниях, действующих в каждой отдельной стране.

Товары широкого потребления, медицинские товары:

Если из продуктов фирмы Эластогран предусматривается изготавливать продукты широкого потребления (например: товары, контактирующие с продуктами, кожей, игрушки) или медицинские товары, то следует учитывать национальные и международные законы и постановления. Там, где таковые не существуют, медицинские продукты и товары широкого потребления должны отвечать действующим требованиям Европейского Союза. Настоятельно рекомендуется обращаться в отдел сбыта и отдел экологии и безопасности продукта фирмы Эластогран.

Характеристика компонентов

Показатель	Единица измерения	Комп. А	Комп. В	Стандарт
Плотность (20°C)	г/см ³	1,00	1,14	Elastogran 133-08
Вязкость (25°C)	мПа·с	420	1000	Elastogran 133-07
Срок хранения	мес.	4	3	
Температура хранения	°C	20 – 25	20 – 25	

Данные по переработке:

Машинная переработка:

Показатель	Единица измерения	Значение	Стандарт
Соотношение компонентов	вес. част.	A = 100 : B=113 (Полиол комп : Изо комп)	
	объем.част.	A = 100 : B=100 (Полиол комп : Изо комп)	
Жизнеспособность (25°C)	с	25 – 30	Elastogran G 132-01
Рекомендуемая температура переработки			
Полиольный компонент	°C	70 – 80	
Изоцианатный компонент	°C	70 – 80	
Рекомендуемое давление переработки			
Полиольный компонент	бар	150 – 170	
Изоцианатный компонент	бар	150 – 170	

Физические свойства:

Показатель	Единица измерения	Значение	Стандарт
Плотность	г/л	1000	UNE-EN ISO 845
Твердость	по Шору А	95	DIN 53 505
	по Шору Д	60	
Прочность при растяжении	Н/мм ²	19	DIN 53 504 S-2
Растяжение при разрыве	%	160	
Сопrotивление раздиру	кН/м	70	DIN 53 515
Абразивный износ по Таберу	мг	75	DIN 53 516

*) Тест проведен согласно DIN

Физико-механические показатели определялись для образцов нанесенных при помощи двухкомпонентной машины и выдерживались при стандартных климатических условиях в течение 7 дней

®= зарегистрированный знак Эластогран ГмбХ

Данные, указанные в настоящей памятке, основываются на нашем современном 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, они не освобождают 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.

BASF Poliuretanos Iberia S.A.

Calle Compositor Verdi 36-38

08191 Rubí

Spain

Tel.: +34 93 6806100

Fax: +34 93 6806200

Mail: pu-iberia@basf.com

Internet: www.pu.basf.eu/es

**ВСЕ ДЛЯ НАПЫЛЕНИЯ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА И ПОЛИМОЧЕВИНЫ**