



Обозначение D6741–10 (Переутвержден в 2015 г.)

**СТАНДАРТНЫЕ МЕТОДЫ АНАЛИЗА СИЛАНОВ,
ИСПОЛЬЗУЕМЫХ В РЕЗИНОВЫХ СМЕСЯХ
(БИС-(ТРИЭТОКСИСИЛИЛПРОПИЛ)СУЛЬФАНОВ):
СОДЕРЖАНИЕ СЕРЫ**

**STANDARD TEST METHODS FOR SILANES USED IN RUBBER
FORMULATIONS
(BIS-(TRIETHOXYSILYLPROPYL)SULFANES): SULFUR
CONTENT**

**Федеральное агентство
по техническому регулированию и
метрологии (Росстандарт)**

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Перевод выполнен: **29.08.2019**
№: **3750-19/ASTM**

**Москва
2019 год**

Данный перевод выполнен ФБУ «КВФ «Интерстандарт» Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии согласно лицензии Американского общества по материалам и их испытаниям (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International не утверждает и не подтверждает эти переводы, и при любых обстоятельствах в качестве оригинальной версии может рассматриваться только английская версия со знаком копирайта ASTM International. Копирование указанных переводов какой-либо Стороной, кроме ASTM International или ФБУ «КВФ «Интерстандарт», строго запрещено в соответствии с законодательством США и международным авторским правом.

This translation is executed by FBU "CIC "Interstandard" of Federal Agency on Technical Regulating and Metrology under the license of American Society for Testing and Materials (ASTM International) 100 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428, USA. ASTM International does not approve and does not confirm these translations and in any cases only the English version published with a sign of ASTM International copyright can be considered as the original version. Reproduction of the specified translations by any Party, except for ASTM International or FBU "CIC "Interstandard", is strictly forbidden according to the USA legislation and international copyright.

**Федеральное бюджетное учреждение
Консультационно-внедренческая фирма в области
международной стандартизации и сертификации
ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»
Ленинский проспект, д. 9,
Москва, 119049
Тел.: (499) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru/>**



Обозначение D6741–10 (Переутвержден в 2015 г.)

Стандартные методы анализа силанов, используемых в резиновых смесях (бис-(триэтоксисилилпропил)сульфанов): содержание серы¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D6741; число, непосредственно идущее после этого обозначения, указывает на год первоначального принятия стандарта или, в случае его пересмотра, год последнего пересмотра. Число в круглых скобках указывает год последнего переутверждения. Надстрочный индекс ϵ (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения.

1. Область применения

1.1 Настоящие методы применяются для определения содержания серы в силанах, либо в смесях силана и технического углерода, типа бис-(триэтоксисилилпропил)сульфан. Документ включает следующие методы:

Метод А: Сжигание в колбе с кислородом с последующим титрованием сульфата

Метод В: Высокотемпературное сжигание с детектированием поглощения в ИК-диапазоне

1.2 Значения, указанные в единицах системы СИ, считаются стандартными. Никакие другие единицы измерения не включены в данный стандарт.

¹ Настоящие методы находятся под юрисдикцией комитета ASTM D11 по резине и под прямой ответственностью подкомитета D11.20 по компонентам смеси и процедурам смешения.

Текущая редакция утверждена в 1 июня 2015 г. Опубликована в сентябре 2015 г. Первоначально утверждена в 2001 г. Последняя предыдущая редакция утверждена в 2010 г. как D6741 - 10. DOI: 10.1520/D6741-10R15.