



МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
СТАНДАРТ

ГОСТ  
EN 71-7—  
2014

Игрушки.  
Требования безопасности.  
Часть 7  
**КРАСКИ ДЛЯ РИСОВАНИЯ ПАЛЬЦАМИ**  
Технические требования и методы испытаний

(EN 71-7:2002, IDT)



Издание официальное

Зарегистрирован  
№ 9971  
29 октября 2014 г.



## Предисловие

Евразийский совет по стандартизации, метрологии и сертификации (ЕАСС) представляет собой региональное объединение национальных органов по стандартизации государств, входящих в Содружество Независимых Государств. В дальнейшем возможно вступление в ЕАСС национальных органов по стандартизации других государств.

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0-92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2-2009 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены».

### Сведения о стандарте

1 ПОДГОТОВЛЕН научно-производственным республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт стандартизации и сертификации» (БелГИСС)

2 ВНЕСЕН Госстандартом Республики Беларусь

3 ПРИНЯТ Евразийским советом по стандартизации, метрологии и сертификации по переписке (протокол от 20 октября 2014 г. № 71-П)

За принятие стандарта проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Росстандарт
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт

4 Настоящий стандарт идентичен европейскому стандарту EN 71-7:2002 Sicherheit von Spielzeug. Teil 7. Fingermalfarben — Anforderungen und Prüfverfahren (Безопасность игрушек. Часть 7. Краски для рисования пальцами. Требования и методы испытаний).

Европейский стандарт разработан техническим комитетом по стандартизации CEN/TC 52 «Безопасность игрушек» Европейского комитета по стандартизации (CEN).

Европейский стандарт, на основе которого подготовлен настоящий стандарт, реализует существенные требования Директивы ЕС 2009/48/ЕС, приведенные в приложении ZA.

Перевод с немецкого языка (de).

Официальные экземпляры европейского стандарта, на основе которого подготовлен настоящий межгосударственный стандарт, и европейских стандартов, на которые даны ссылки, имеются в национальных органах по стандартизации вышеуказанных государств.

В стандарт внесено следующее редакционное изменение, выделенное курсивом: раздел 6 дополнен типом упаковки.

В разделе «Нормативные ссылки» и тексте стандарта ссылки на европейские стандарты актуализированы.

Сведения о соответствии межгосударственного стандарта ссылочному европейскому стандарту приведены в дополнительном приложении Д.А.

Степень соответствия – идентичная (IDT)

### 5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных (государственных) стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных (государственных) органов по стандартизации.*

*В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация также будет опубликована в сети Интернет на сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»*

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории указанных выше государств принадлежит национальным (государственным) органам по стандартизации этих государств.

## Введение

В отличие от других игрушек краски для рисования пальцами обладают определенными остаточными рисками, обусловленными их контактом со ртом и длительным контактом с кожей. В других частях EN 71 требования безопасности, касающиеся красок для рисования пальцами, отражены в недостаточной мере.

Для того чтобы выявить опасности и минимизировать риски, связанные с возможным контактом краски со ртом, настоящий стандарт устанавливает вещества, которые допускаются к использованию при производстве красок для рисования пальцами. Кроме того, в настоящем стандарте устанавливаются предельные значения примесей, стабилизаторов, миграции определенных элементов, а также другие характеристики. Пояснения требований, изложенных в настоящем стандарте, приведены в приложении Е.

Требования настоящего стандарта направлены на снижение рисков, которые могут представлять для детей краски для рисования пальцами при их применении по назначению.

Номера CAS (Рабочего химического реестра), EINECS (Европейского кадастра существующих химических веществ) и CI (Индекс цвета), указанные в таблицах, приведены для информации.

Настоящий стандарт устанавливает требования безопасности к краскам для рисования пальцами, дополняющие требования Директивы 88/378/ЕЕС.

---

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й     С Т А Н Д А Р Т**

---

**Игрушки.  
Требования безопасности.  
Часть 7  
КРАСКИ ДЛЯ РИСОВАНИЯ ПАЛЬЦАМИ  
Технические требования и методы испытаний**

Toys  
Safety requirements  
Part 7  
Finger paints  
Requirements and test methods

---

**Дата введения** -

### **1 Область применения**

Настоящий стандарт устанавливает требования к краскам для рисования пальцами (далее – краски), а также к веществам и материалам, применяемым для их изготовления.

Настоящий стандарт также устанавливает дополнительные требования к маркировке и упаковке.

### **2 Нормативные ссылки**

Для применения настоящего стандарта необходимы следующие ссылочные стандарты. Для датированных ссылок применяют только указанное издание ссылочного документа. Для недатированных ссылок применяют последнее издание ссылочного стандарта (включая все его изменения).

EN 71-3:1994 \* Sicherheit von Spielzeug — Teil 3: Migration bestimmter Elemente (Безопасность игрушек. Часть 3. Миграция элементов)

EN 71-3:2013 Sicherheit von Spielzeug — Teil 3: Migration bestimmter Elemente (Безопасность игрушек. Часть 3. Миграция элементов)

EN ISO 787-9:1995 General methods of test for pigments and extenders – Part 9: Determination of pH value of aqueous suspension (ISO 787-9:1981) (Общие методы испытаний пигментов и наполнителей. Часть 9. Определение pH водной суспензии)

### **3 Термины и определения**

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

**3.1 краски для рисования пальцами** (Fingermalfarben): Цветные пастообразные или гелеобразные массы, изготовленные специально для детей и предназначенные для нанесения на определенную поверхность непосредственно пальцами рук.

**Примечание** — В состав краски наряду с водой входят: красители, наполнители, стабилизаторы влажности, поверхностно-активные вещества и горькие вещества.

**3.2 краситель** (Farbmittel): Химическое соединение, придающее цвет (красящие вещества или пигменты).

---

\* Действует только для датированной ссылки.