



**Обозначение D 1210–05 (Переутвержден в 2010 г.)**

---

**СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТОНКОСТИ  
ДИСПЕРСИИ СИСТЕМ «КРАСИТЕЛЬ-ТРАНСПОРТНОЕ  
СРЕДСТВО» С ПОМОЩЬЮ КАЛИБРА ХЕГМАНА**

**STANDARD TEST METHOD FOR FINENESS OF DISPERSION  
OF PIGMENT-VEHICLE SYSTEMS BY HEGMAN-TYPE GAGE**

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

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

**ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»**

Номер регистрации: **2333-14/ASTM**

Дата регистрации: **09.04.2014**

---

**Москва**

**2014 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, В - 49, ГСП-1, 119991  
Тел.: (499) 236-54-49  
Факс: (499) 230-13-72  
E-mail: [interst@gost.ru](mailto:interst@gost.ru)  
<http://www.interstandart.ru/>**



## Обозначение D 1210–05 (Переутвержден в 2010 г.)

# Стандартный метод определения тонкости дисперсии систем «краситель-транспортное средство» с помощью калибра Хегмана<sup>1</sup>

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D 1210; 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  $\varepsilon$  (эпсилон) указывает редакционные изменения после последнего пересмотра или переутверждения

*Данный стандарт утвержден для применения агентствами Министерства обороны США*

## 1. Область применения

1.1 Настоящий метод испытаний охватывает измерение степени дисперсии (которую обычно называют степенью перетира) красителя в системе «краситель-транспортное средство», такой как жидкие покрытия и их промежуточные продукты. Он также может использоваться для оценки включения твердых частиц с помощью расчета класса чистоты (или текстуры).

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

---

<sup>1</sup> Данный метод испытаний находится под юрисдикцией Комитета ASTM D01 по краске и родственным покрытиям, материалам и областям применения и в непосредственной ответственности Подкомитета D01.24 по физическим свойствам жидких красок и лакокрасочных материалов.

Текущее издание утверждено 01.02.2010. Опубликовано в феврале 2010 г. Первоначально утверждено в 1952 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2005 г. под обозначением D1210-05. DOI: 10.1520/D1210-05R10.