



Обозначение D6279–15

**СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ИСПЫТАНИЙ НА СТОЙКОСТЬ К
ЦАРАПАНИЮ ПУТЕМ АБРАЗИВНОГО ИСТИРАНИЯ
ВЫСОКОГЛЯНЦЕВЫХ ПОКРЫТИЙ**

**STANDARD TEST METHOD FOR RUB ABRASION MAR
RESISTANCE OF HIGH GLOSS COATINGS**

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

ФБУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Перевод выполнен: 27.03.2018

№: 3383-18/ASTM

Москва

2018 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 D6279–15

Стандартный метод испытаний на стойкость к царапанию путем абразивного истирания высокоглянцевых покрытий¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением D6279; 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 Настоящий метод испытаний описывает процедуры оценки относительной стойкости к царапанию ряда высокоглянцевых покрытий, наносимых на плоскую жесткую поверхность. Описаны испытания на абразивное истирание во влажном и сухом состоянии. Чтобы полностью охарактеризовать стойкость к царапанию покрытия, необходимо провести оба испытания.

ПРИМЕЧАНИЕ 1 — Стойкость к царапанию при абразивном истирании может быть также оценена с помощью Методов испытаний D6037. Если оценивается ряд покрытий с очень высокой стойкостью к царапанию, Методы испытаний D6037, как правило, обеспечивают лучшее различение характеристик, чем испытание на сухое истирание, описанное в данном стандарте. Однако при отсутствии оборудования, описанного в Методах

¹ Данный метод испытаний находится в ведении Комитета ASTM D01 по красочным и родственным покрытиям, материалам и поверхностным покрытиям и в непосредственной ответственности Подкомитета D01.55 по покрытиям, наносимым в заводских условиях на предварительно отформованные изделия.

Настоящее издание утверждено 1 декабря 2015 г. Опубликовано в январе 2016 г. Первоначально стандарт утвержден в 1998 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 2013 г. как D6279-03(2013). DOI: 10.1520/D6279-15.