

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ

ISO 1520

Третье издание
2006-11-15

Краски и лаки. Испытание на глубокую вытяжку

Paints and varnishes — Cupping test

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai

Ответственность за подготовку русской версии несёт GOST R
(Российская Федерация) в соответствии со статьёй 18.1 Устава ISO



Ссылочный номер
ISO 1520:2006(R)

© ISO 2006

Отказ от ответственности при работе в PDF

Настоящий файл PDF может содержать интегрированные шрифты. В соответствии с условиями лицензирования, принятыми фирмой Adobe, этот файл можно распечатать или смотреть на экране, но его нельзя изменить, пока не будет получена лицензия на интегрированные шрифты и они не будут установлены на компьютере, на котором ведется редактирование. В случае загрузки настоящего файла заинтересованные стороны принимают на себя ответственность за соблюдение лицензионных условий фирмы Adobe. Центральный секретариат ISO не несет никакой ответственности в этом отношении.

Adobe - торговый знак фирмы Adobe Systems Incorporated.

Подробности, относящиеся к программным продуктам, использованные для создания настоящего файла PDF, можно найти в рубрике General Info файла; параметры создания PDF были оптимизированы для печати. Были приняты во внимание все меры предосторожности с тем, чтобы обеспечить пригодность настоящего файла для использования комитетами-членами ISO. В редких случаях возникновения проблемы, связанной со сказанным выше, просьба проинформировать Центральный секретариат по адресу, приведенному ниже.

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai



ДОКУМЕНТ ЗАЩИЩЕН АВТОРСКИМ ПРАВОМ

© ISO 2004

Все права сохраняются. Если не указано иное, никакую часть настоящей публикации нельзя копировать или использовать в какой-либо форме или каким-либо электронным или механическим способом, включая фотокопии и микрофильмы, без предварительного письменного согласия ISO, которое должно быть получено после запроса о разрешении, направленного по адресу, приведенному ниже, или в комитет-член ISO в стране запрашивающей стороны.

ISO copyright office
Case postale 56 • CH-1211 Geneva 20
Tel. + 41 22 749 01 11
Fax + 41 22 734 09 47
E-mail copyright@iso.org
Web www.iso.org

Опубликовано в Швейцарии

Содержание

Страница

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Принцип	1
4	Аппаратура.....	1
5	Взятие образцов	3
6	Испытуемые пластины	3
7	Методика	3
8	Дополнительные условия испытания	4
9	Выражение результатов	5
10	Прецизионность.....	5
11	Протокол испытания.....	5
	Библиография.....	6

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai

Предисловие

Международная организация по стандартизации (ISO) является всемирной федерацией национальных организаций по стандартизации (комитетов-членов ISO). Разработка международных стандартов обычно осуществляется техническими комитетами ISO. Каждый национальный комитет, заинтересованный в деятельности, для которой был создан технический комитет, имеет право быть представленным в этом комитете. Международные правительственные и неправительственные организации, имеющие связи с ISO, также принимают участие в работах. Что касается стандартизации в области электротехники, то ISO работает в тесном сотрудничестве с Международной электротехнической комиссией (IEC).

Проекты международных стандартов разрабатываются в соответствии с правилами, установленными в Директивах ISO/IEC, Часть 2.

Основная задача технических комитетов заключается в подготовке международных стандартов. Проекты международных стандартов, принятые техническими комитетами, рассылаются комитетам-членам ISO на голосование. Их опубликование в качестве международных стандартов требует одобрения не менее 75 % комитетов-членов, принимающих участие в голосовании.

Следует иметь в виду, что некоторые элементы настоящего международного стандарта могут быть объектом патентных прав. ISO не может нести ответственность за идентификацию какого-либо одного или всех патентных прав.

Международный стандарт ISO 1520 подготовлен Техническим комитетом ISO/TC 35, *Лаки и краски*, Подкомитетом SC 9, *Общие методы испытаний для красок и лаков*.

Настоящее третье издание отменяет и заменяет второе издание (ISO 1520:1999), которое было пересмотрено в техническом отношении. Основные изменения коснулись следующего:

- определение проводится на двух образцах вместо трех;
- были добавлены данные прецизионности;
- текст был пересмотрен в редакционном отношении и были уточнены нормативные ссылки.

Введение

Настоящий международный стандарт является одним из шести стандартов, которые устанавливают методику эмпирических испытаний оценки стойкости красок, лаков и родственных продуктов растрескиванию и/или отделению от подложки при различных условиях деформации.

Другими пятью стандартами являются следующие:

ISO 1519, *Краски и лаки. Испытание на изгиб (цилиндрический стержень)*

ISO 6272-1, *Краски и лаки. Испытание на быструю деформацию (сопротивление удару). Часть 1. Испытание падающим весом, индентер большой площади*

ISO 6272-2 *Краски и лаки. Испытание на быструю деформацию (сопротивление удару). Часть 1. Испытание падающим весом, индентер площади*

ISO 6860, *Краски и лаки. Испытание на изгиб (коническая стержень)*

ISO 17132, *Краски и лаки. Испытание на Т-образный изгиб*

Выбираемый метод зависит от свойства, которое подлежит измерению. В принципе, все эти испытания отличаются технически друг от друга и различаются по точности.

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai