

МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ

**ISO
4895**

Третье издание
2014-07-15

Пластмассы. Жидкие эпоксидные смолы. Определение тенденции к кристаллизации

*Plastics — Liquid epoxy resins — Determination of tendency
to crystallize*

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 4895:2014(R)

© ISO 2014

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai



ДОКУМЕНТ ЗАЩИЩЕН АВТОРСКИМ ПРАВОМ

© ISO 2014

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 22 749 09 47

E-mail [copyright @ iso.org](mailto:copyright@iso.org)

Web www.iso.org

Опубликовано в Швейцарии

Содержание

Страница

Предисловие.....	iv
Введение	v
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Сущность метода	1
4 Реактивы	1
5 Аппаратура	1
6 Процедура	2
7 Выражение результатов	3
8 Прецизионность	3
9 Протокол испытания.....	3

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai

Предисловие

ISO (Международная организация по стандартизации) является всемирной федерацией национальных организаций по стандартизации (комитетов-членов ISO). Разработка международных стандартов обычно осуществляется техническими комитетами ISO. Каждый комитет-член, 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).

Порядок, используемый при разработке этого документа и его дальнейшее сопровождение описаны в Части 1 Директив ISO/IEC. В частности, должны быть отмечены различные утвержденные критерии, необходимые для различных типов документов ISO. Этот документ был разработан в соответствии с правилами Части 2 Директив ISO/IEC (см. www.iso.org/directives).

Следует иметь в виду, что некоторые элементы настоящего международного стандарта могут быть объектом патентных прав. Международная организация по стандартизации не может нести ответственность за идентификацию какого-либо одного или всех патентных прав. Информация о каких-либо патентных правах, определенных в ходе разработки документа будет во введении и/или в списке патентных деклараций ISO (см. www.iso.org/patents).

Любое торговое название, использованное в данном документе, является информацией, предоставляемой для удобства пользователей, а не свидетельством в пользу того или иного товара или той или иной компании.

Для пояснения значений специальных терминов и выражений ISO, относящихся к оценке соответствия, а также информация о следовании ISO принципам ВТО о технических барьерах в торговле (ТБТ) см. по следующему URL: [Foreword — Supplementary information](#).

Настоящий документ был подготовлен Техническим комитетом ISO/TC 61, *Пластмассы*, Подкомитетом SC 12, *Термореактивные материалы*.

Настоящее третье издание отменяет и заменяет второе издание (ISO 4895:1997), после технического пересмотра.

Введение

Тенденция жидких эпоксидных смол к кристаллизации зависит от таких факторов, как состав, чистота, наличие добавок, гомогенность и содержание воды, в дополнение к внешним факторам таким, как предыстория и температура окружающей среды.

Тенденцию к кристаллизации довольно трудно выразить количественно путем наблюдения и сравнения, поэтому тенденцию к кристаллизации выражают как результат наблюдений изменения текучести и внешнего вида образцов через определенные промежутки времени.

Sample Document

get full document from standards.iteh.ai