

ASTM D 1310-86

СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ИСПЫТАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ВСПЫШКИ И ТЕМПЕРАТУРЫ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ ЖИДКОСТЕЙ В ПРИБОРЕ ТАГА С ОТКРЫТЫМ ТИГЛЕМ¹⁾

Этот стандарт издается под закрепленным обозначением D 1310, цифры сразу после обозначения указывают год первоначального утверждения или в случае пересмотра, год пересмотра. Цифры в скобках означают год последнего переутверждения. Верхний индекс "эпсилон" (ϵ) указывает на внесение издательских изменений после последнего пересмотра или утверждения.

I. Примечание. Параграф 7.3 был изменен при издании и в апреле 1988г. была добавлена сноска I3.

I. Сущность метода

I.1. Этот метод испытания включает в себя определение с помощью аппарата Тага с открытым тиглем температуры вспышки и температуры воспламенения жидкостей, имеющих температуры вспышки от 0 до 325°F (-18 -165°C) и температуры воспламенения до 325°F .

I.2. Этот метод испытания при его применении к краскам и *смолистым* веществам, которые склонны образовывать поверхностный слой или являются очень вязкими, дает менее воспроизводимые результаты, чем при его применении к растворителям.

Примечание I. В целях экономии времени и образца температура воспламенения материала может быть определена по методу открытого тигля Тага при продолжительном нагревании образца до температуры его воспламенения. Температура воспламенения также может быть определена по методу испытания D 92, который должен быть использован для определения температуры воспламенения помимо данного метода испытаний.

I) Этот метод испытаний находится в компетенции комитета ASTM D-I по краскам и покрытиям и материалам и принадлежит подкомитету D 01.22 по здоровью и безопасности.

Данное издание утверждено 25 апреля 1986г. Опубликовано в июне 1986г. Первоначальная публикация - под номером D 1310-52T. Последнее предыдущее издание - D 1310-85.