



Обозначение: С 642–06

**СТАНДАРТНЫЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПЛОТНОСТИ,
АБСОРБЦИИ И ПУСТОТ В ЗАТВЕРДЕВШЕМ БЕТОНЕ**

**STANDARD TEST METHOD FOR DENSITY, ABSORPTION, AND
VOIDS IN HARDENED CONCRETE**

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

**Федеральное агентство
по техническому регулированию и
метрологии**

ФГУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»

Номер регистрации: **1352-10/ASTM**

Дата регистрации: **02.12.2010**

Москва

2010 год

Данный перевод выполнен ФГУ «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 ФГУ «КВФ «Интерстандарт», строго запрещено в соответствии с законодательством США и международным авторским правом.

This translation is executed by FGU "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 FGU "CIC "Interstandard", is strictly forbidden according to the USA legislation and international copyright.

**Федеральное государственное учреждение
Консультационно-внедренческая фирма в области
международной стандартизации и сертификации
ФГУ «КВФ «ИНТЕРСТАНДАРТ»
Ленинский проспект, д. 9
Москва, В - 49, ГСП-1, 119991
Тел.: (495) 236-54-49
Факс: (499) 230-13-72
E-mail: interst@gost.ru
<http://www.interstandart.ru>**



Обозначение: C 642–06

Стандартный метод определения плотности, абсорбции и пустот в затвердевшем бетоне¹

Данный стандарт выпущен под постоянным обозначением C 642; число, стоящее непосредственно 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 наличие редакционных изменений после последнего пересмотра или переутверждения.

1. Область применения*

1.1 Данный метод используется для определения плотности, процента абсорбции и процентного содержания пустот в затвердевшем бетоне.

1.2 В тексте данного метода определения содержатся примечания и сноски с поясняющей информацией. Такие примечания и сноски (за исключением табличной и цифровой информации) не относятся к требованиям данного стандарта.

1.3 Величины, указанные в единицах системы СИ, считаются стандартными.

2. Назначение и применение

2.1 Данный метод полезен для получения данных, необходимых для

¹ Данный метод испытаний находится под юрисдикцией комитета ASTM C09 по Бетону и бетонным заполнителям и в непосредственной ответственности подкомитета C09.69 по Общим испытаниям.

Настоящее издание утверждено 1 июля 2006 г. Опубликовано в августе 2006 г. Первоначально утверждено в 1969 г. Последнее предыдущее издание утверждено в 1997 г. как C 642-97.