



АВЕРУС

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Прибор измерения проницаемости Torrent



Прибор измерения проницаемости Torrent

Тип оборудования: **прибор измерения проницаемости с вакуумным насосом**

Производитель: **Proceq SA, Швейцария**

Серия: **TORRENT**

Модель: **TORRENT**

Описание: Прибор для измерения проницаемости бетона

Гарантия на прибор измерения проницаемости TORRENT:

- Стандартная двухлетняя ограниченная гарантия на электронные детали
- Опциональное продление гарантийного периода до 3 дополнительных лет

Прибор Torrent соответствует следующим стандартам:

- EN 206
- SIA 262/1

Назначение прибора TORRENT

Проницаемость поверхности бетона признается одним из главных факторов, определяющих долговечность бетонных конструкций. Коэффициент проницаемости, который с помощью прибора **TORRENT** определяется абсолютно неразрушающим способом, эффективно соотносится с результатами разрушающих методов контроля, которые предоставляют данные о проникновении опасных веществ.

В приборе измерения проницаемости бетона TORRENT имеется двухкамерный вакуумный элемент, который выдает точно определенное значение толщины защитного слоя для определения долговечности бетона. Точность обеспечивается регулятором давления путем исключения проникновения атмосферного воздуха в измерительную камеру. Данные автоматически поступают на электронный блок.

Контроль прочности с применением прибора для измерения проницаемости TORRENT дает возможность оценить срок службы конструкции.

Результаты измерений могут выдаваться на печать или передаваться в ПК для подробного анализа и оценки.

Отличительные особенности прибора измерения проницаемости TORRENT

- Быстрая оценка воздухопроницаемости
- Совершенно неразрушающий принцип измерений
- Хорошая корреляция с традиционными методами оценки долговечности конструкций

Области применения Torrent

- Устойчивость бетона к агрессивным веществам
- Эффективность покрытий
- Оценка конструкций, пострадавших от огня

Прибор Torrent используется в следующих отраслях

- Строительство
- Испытательные лаборатории
- Производство строительных материалов
- Подряд
- Наука и образование

Технические характеристики прибора Torrent

Диапазон измерений	От -10 °С до +60 °С
Имеющиеся пакеты обновлений	
Измеряемые величины	Коэффициент проницаемости kT [10-16м2]
Точность	

Встроенное программное обеспечение прибора	Возможности передачи данных в программное обеспечение других производителей
Дисплей	128 x 128 графический LCD
Память	200 измеренных значений
Разъемы	RS 232 или опциональный адаптер к USB

Внимание! Технические характеристики, цена и комплект поставки прибора могут быть изменены производителем.

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01