

# Индекс / Index

12.02 Индекс

---

12.11 Index

12.20 Список стандартов

---

12.20 Standards Index

## Индекс

## Страница

## Страница

**А**

Абразивная машина .....	5.38
Абразивный круг истирания по Бёме.....	2.57, 5.37
Абразивный материал для круга истирания Бёме.....	2.58, 5.37
Автоклав высокого давления .....	1.32
Автоматический аппарат «Кольцо и шар».....	4.39
Автоматическая испытательная машина 30 кН .....	0.62-0.63
Автоматический цифровой пенетрометр.....	4.42-4.43
Агрегат уплотнения .....	3.32, 3.33
Адаптер из полиамида.....	5.24
Адгезиометр.....	1.72-1.78, 10.16, 10.19-10.23
Активный электрод Hydromette .....	9.14-9.15
Алмазная коронка для сверления .....	1.75, 10.18
Алмазные шлифовальные сегменты .....	2.63
ALPINE просеив. устройство .....	5.26-5.30
ALPINE сита.....	5.28-5.31
Алюминиевая фольга.....	4.67-4.68
Ампулы с карбидом кальция.....	5.06, 9.18
Анализатор асфальта методом выжигания.....	4.09
Анализатор коррозии CANIN+ .....	10.06-10.07
Аналитические весы .....	6.04
Аппарат «Кольцо и шар» .....	4.39-4.40
Аппарат для взаимодействия извести с водой .....	1.86
Аппарат для мойки под высоким давлением .....	8.30
Аппарат для определения живучести раствора.....	1.40
Аппарат для определения тонкости золы уноса .....	1.38
Аппарат Жилмора .....	1.27
Аппарат Келли Балл.....	2.18
Аппарат насыпной плотности по Бёме .....	1.86
Аппарат с падающим шаром .....	1.40
Аппаратура для перегонки .....	4.38
Ареометры.....	1.83, 3.05-3.06, 8.09-8.10

**Б**

Бадьи для замесов .....	8.14
Бак для выравнивания воды .....	3.34
Бак с нагревом для воды .....	2.45
Балка Бенкелмана.....	3.26
Баллон .....	8.11
Балочные формы .....	2.27-2.28
Банка для раствора .....	1.10
Банка для хранения проб 1000 мл .....	8.11
Белый абразивный песок с 80й зернистостью.....	5.39
Бетон	
- Вибростол для бетона.....	2.31-2.36
- Двухкомпонентный клей для бетона .....	1.74, 1.77, 10.18-10.20

- Машина влажной шлифовки бетонн. образцов .....	2.61
- Молотки Шмидта для испыт. бетона .....	2.74-2.78, 10.10-10.14
- Определение плотности бетона .....	2.68
- Смеситель .....	2.02-2.08
Бетонный цоколь для встряхивающего стола .....	1.64
Биндер для полиэтиленовых пакетов .....	8.19
Битумные эмульсии .....	4.36
Блок для контроля .....	10.03
Блокировочное кольцо .....	2.11
Бочка с широкой горловиной .....	8.13
Бумага для записи данных измерений .....	1.22-1.23
Бутылка с узким горлышком и закручив. крышкой .....	8.05
Бутылка с узким горлышком .....	8.05
Бутылки с широким горлышком.....	5.06, 8.05

**В**

Вакуумный пикнометр ёмкостью 10 литров .....	4.16
Ванна с нагревом .....	3.06, 4.11
Варио-объектив для фотографирования с эндоскопом .....	10.38
Ведро для раствора .....	8.11
Ведро с крышкой (запатентованная модель) .....	8.12
Ведро .....	8.11
Веник с деревянной ручкой.....	8.30
Вентилятор горячего воздуха (фен).....	7.10
Весы	
- аналитические .....	6.04
- для промывочного раствора.....	1.81
- карманные .....	5.05, 6.02, 9.18
- крановые .....	6.08
- настольные .....	6.05
- настольные .....	6.05
- платформенные.....	2.40, 6.03-6.04
- подвешиваемые с крюком.....	3.59
- пружинные.....	6.08
Весы, штативы для весов .....	6.03-6.04, 6.06
Вибростол	
- для бетона .....	2.31-2.36
- мобильный.....	2.31
- с магнитным креплением .....	2.35-2.38
- для раствора.....	1.61-1.62
Влагомер (песок).....	5.03
Влагомер типа СМ .....	5.05, 9.17
Внутренний контур водяной бани.....	4.43
Вода в битумных эмульсиях .....	4.36
Водонепроницаемость.....	2.54-2.57
Водонепроницаемый погружной датчик .....	9.06
Водостойкий маркер .....	8.25

## Индекс

Страница	Страница		
Водоудерживающая способность .....	1.85	Денситометр грунта по Хаасу (метод балл.) .....	3.08
Водоцементное соотношение.....	2.53	Денситометр .....	3.09
Водоцементный анализатор SONO W/Z.....	2.53	Деревянная решётка из бука .....	2.43
Водяная баня для колец Ле Шателье .....	1.31	Деревянная терка .....	8.18
Водяная баня для пенетрометра.....	4.43	Держатель для образцов .....	2.69
Воздухоструйное просеивающее устройство .....	5.26-5.29	Диск для определения расплыва конуса стяжек.....	1.39
Воздушный пикнометр .....	3.62	Дисковая мельница .....	2.68, 5.33
Волокнистая покрывающая ткань Ø 185 мм.....	1.85	Дистанционная плита .....	0.16, 0.29, 0.44-0.45
Воронка Марша.....	1.80	Дистиллированная вода, 5 литров .....	10.31
Воронка Бюхнера .....	8.07	Дистиллятор растворителя на 10 л / ч .....	4.05
Воронка для определения времени истечения .....	1.83	Дуктилометр .....	4.47-4.51
Воронка для песка и трамбовка .....	5.09		
Воронка Имхоффа, пластиковая .....	8.07	<b>Ё</b>	
Воронка с устройством центрального поднимания .....	3.05, 8.06	Ёмкость для влажного хранения.....	1.66
Вращающаяся полка .....	4.59	Ёмкость для гашения извести.....	1.87
Всасывающий резец .....	10.49	Ёмкость для испытаний на замораживание .....	5.07
Вспомогательное устройство для колец .....	3.48	Ёмкость для расплавления выравнивающей массы .....	2.59
Вспомогательное устройст. для трёхосных проб .....	3.37, 3.40-3.41	Ёмкость для раствора .....	10.48
Вставка крестообразная для кубич. формы .....	1.61	Ёмкость для сушки из оцинкованной стали. ....	2.53, 7.09
Вставки для кубической формы .....	1.60	Ёмкость для ультразвуковой очистки сит. ....	5.19-5.20
Вставки форм для призм .....	1.34, 1.36-1.37.	Ёмкость на 10 литров (для сверления) .....	2.71-2.72
Встряхивающий стол BS 4550.....	1.64	Ёмкость определ. массы уплотн. бетонной смеси .....	2.20
Встряхивающий стол со счётчиком .....	1.63-1.64		
Встряхивающий стол .....	1.88-1.90, 2.13-2.14	<b>Ж</b>	
Встряхивающий столик Хагерманна .....	1.88-1.89	Жёлоб для жидкого раствора и стяжки.....	1.92
Выравнивающая масса .....	2.59	Жёлоб для определения текучести раствора .....	1.91
Выравнивающая плита.....	2.58	Жемчужины для высушивания .....	8.09
Вытяжной шкаф для автоматич. экстрактора .....	4.08		
		<b>З</b>	
<b>Г</b>		Заглаживающий мастерок .....	8.17
Газовая горелка .....	4.52, 7.09	Зажимная пенетрационная форма 69 мм.....	4.34
Герметично закрыт. полиэтиленовый пакет.....	8.19	Зажимное устр. с центральным шпинделем.....	2.57
Гибкий шпатель .....	8.17	Закладная деталь для испыт. водонепрониц. ....	2.56
Гигрометр .....	9.10, 9.13	Запасная шариковая ручка для прибора Вика .....	1.22-1.23
Гидравлический прибор для выдавливания .....	3.04, 4.26	Запасной бак для испытаний водопроницаемости .....	3.37
Гираторный компактор .....	4.21	Запасной корпус для комби-формы „ESTY“ .....	2.24
Глубинный вибратор .....	2.71	Запасной корпус для комби-формы „TESTING“ .....	2.25
Глубиномер .....	3.13, 8.22	Запасные рулоны термобумаги.....	0.16, 0.45
Горячий экстрактор .....	4.03-4.04	Запоминающее устройство (ход температ.) .....	9.08
Гравитационный экструдер.....	4.22	Захват для образцов кубической формы.....	2.27
Грубый корунд.....	5.40	Защитные очки.....	8.25
Губка.....	2.40, 8.18	Защитный кожух для машины от шума .....	1.64, 5.35
		Звукоизолирующая кабина для проктора.....	4.27
<b>Д</b>			
Датчик температуры .....	9.07, 9.12, 9.16		
Двухкомпонентный клей для бетона .....	1.74, 1.77, 10.18-10.20		

## Индекс

## Страница

## Страница

Звукоизолирующий шкаф  
для просеив. машины ..... 5.25-5.26  
Зеркало с ручкой и подсветкой на батарейках ... 10.38

**И**

Игла для опред. начала схватывания ..... 1.15-1.21,  
1.23, 1.25, 1.29

Игла для определения конца  
схватывания ..... 1.16-1.18, 1.20-1.21

Измер. прочн. сцепл. метод. сетчатых  
надрезов ..... 10.30

Измерение температуры ..... 1.52, 2.52

Измеритель

- подвижности трещин (БАМ) ..... 10.40-10.41

- влажности ..... 9.12

- вытекания по Моору ..... 4.69, 5.09

- дождя ..... 9.18

- подвижности ..... 2.19

- расстояний «ROLLTACHO» ..... 3.69

- сил 50 кН ..... 3.22

- сопротивления RESIPOD ..... 10.05

- толщины слоя метод. мокрой плёнки ..... 10.29

- уклона, присоединяемый ..... 3.69

- усадки ..... 10.42

Измерительн. стеклянн.пипетки,  
градуированные ..... 8.08

Измерительные диски ..... 10.41-10.42, 10.45

Измерительный датчик ..... 1.08, 3.16, 4.31-4.32

Измерительный клин из лёгкого металла ..... 3.68

Измерительный пластиковый стакан ..... 8.05-8.06

Измерительный цилиндр ..... 1.82-1.83, 3.05, 8.02-8.03

Измеряющее устройство По Шмидту ..... 1.79

Изоляция от шума (Проктор) ..... 3.11

Индикаторные палочки ..... 10.32

Инспекционный набор для специалиста ..... 10.36

Инструмент для выдавливания канавок ..... 3.44

Инструмент для поточки канавок ..... 3.44

Инфракрасный обогреватель ..... 6.06

Испытание

- на истиран. натурального камня и бетона ..... 5.39

- квадратных плит ..... 0.36

- на колеобразование ..... 4.65

- на распределение ..... 4.61

- с падающим шаром по Германну ..... 4.51

- по Маршаллу ..... 3.15-3.20, 4.23-4.32

- с блокировочным кольцом ..... 2.10

Испытательная машина Микро-Деваль ..... 5.35

Исследования несущей способности грунта ..... 3.24

**К**

Кабель интерфейса RS232 / USB ..... 10.27

Калибровочная фреза ..... 2.60

Калориметр жидкостный ..... 1.12-1.13

Калориметр по Лангаванту ..... 1.09

Кальциметр по Шайблеру ..... 3.62

Камера для трёхосного испытания ..... 3.36, 3.38

Камера испытания водонепроницаемости ..... 3.33-3.35

Карманные весы ..... 5.05, 6.02, 9.18

Карманный зонд с 3 лопастями ..... 3.60

Карманный штангенциркуль ..... 8.21

Катушка с кабелем 50 метров ..... 8.30

Квадратная форма с 4мя отверстиями ..... 4.72

Квадратный тяговый диск (адгезия) ..... 1.74, 10.17

Кварцевый песок ..... 5.38

Кипятильник ..... 7.10

Кисть круглая ..... 8.18

Кисть плоская ..... 8.18

Клещи для тигелей из нержавеющей стали ..... 3.46

Клещи, 160 мм ..... 8.16

Климакамера ..... 1.65-1.66

Климат. камера из алюмин. и нержав. стали ..... 2.41

Климатическая камера из пластика ..... 2.42

Климатическая камера ..... 2.50

Клин из лёгкого металла ..... 3.69

Клинообразный измеритель зазоров ..... 8.23, 10.39

Ковшевой пробоотборник ..... 3.70

Колбы Эрленмейера ..... 8.06

Коллектор для мусора ..... 8.30

Колофоний ..... 10.34

Кольца из латуни (3 штуки)

для Пат-испытания ..... 1.32, 1.88

Кольцевая воронка для контроля

фильтрации ..... 1.83

Кольцо для центрирования тягового диска ..... 10.17

Комби-форма „TESTING“ ..... 2.24

Компактная лаборатория для воды ..... 2.21, 10.31

Компактор Маршалла ..... 4.24, 4.26

Компрессор воздуха ..... 1.14, 2.5, 2.70, 3.39,

3.52, 3.57, 4.22, 4.71

Коническая форма

(Встряхив. стол для бетона) ..... 2.14

Коническая форма ..... 1.39, 1.89, 1.91, 2.11, 2.13-2.15

Коническая форма из бронзы ..... 1.90

Консистометр для штукатурок и растворов ..... 1.39

Контейнер для определения

уплотнен. раствора ..... 1.39, 2.17

Корзина для взвешивания образцов

под водой ..... 3.10

Коронки для бетона ..... 2.72-2.74, 10.18

К-осадочный тестер ..... 2.18

Коэффициент водопоглощения

строит. материалов ..... 1.85

Крановые весы ..... 6.08

Крестообразная вставка

для кубической формы ..... 1.61

Круглая щётка из латуни ..... 8.19

Круглый тяговый диск ..... 1.73, 10.17

Крышка для контейнера ..... 8.13

## Индекс

Страница	Страница		
Ксеноновая галогенная лампа.....	10.36	- для шлифования образцов .....	2.60-2.66
Кубическая форма.....	1.60, 1.64, 2.23-2.26, 4.33	- для испытания многопустотных	
Кувалда из симплекса.....	3.03	плит перекрытия .....	0.65
Кувалда, 1000 г. ....	8.16	- 250/15 кН, 500/15 кН	
Кусачки.....	8.16	(станд. исполнение).....	0.15-0.16
<b>Л</b>		- 250/15 кН, Премиум дизайн .....	0.04-0.06, 0.09-0.10
Лабораторная мельница .....	2.67, 5.33	- для испыт. на изгиб/растяжение 5кН.....	0.12-0.13
Лабораторная ложка, нержавеющая сталь.....	8.15	- для испытания герметичности труб.....	0.59-0.60
Лабораторная мебель		- для испытания на изгиб	
из нержав. стали .....	11.01-11.28	- 150 кН .....	0.37-0.38, 0.48-0.49
Лабораторная муфельная печь .....	1.92, 3.46, 7.03	- 300 кН для фибробетона и	
Лабораторная щековая дробилка .....	2.66, 5.32	твёрд. бетона.....	0.33-0.35
Лабораторные стаканы .....	8.02	- 400 кН (железнодорожные брусья).....	0.52-0.53
Лабораторный делитель проб .....	2.67, 5.32	- 600 кН (железнодорожные брусья).....	0.52-0.53
Лабораторный настольный таймер		- для учебных заведений .....	0.70-0.71
Призма 200.....	8.24	- на растяжение и разрыв стали.....	0.79-0.80
Лабораторный рН-метр.....	10.35	- на сжатие 1500 кН (станд. исполнение).....	0.40-0.42
Лабораторный увлажнитель воздуха.....	2.46	- на сжатие 2000 кН.....	0.19, 0.23-0.24, 0.49-0.50
Лабораторный черпак, нержавеющая сталь.....	8.15	- на сжатие 2000 кН (станд. исполнение).....	0.40-0.42
Лакмусовая бумага, нейтральная.....	10.32	- на сжатие 250 кН.....	0.07-0.08
Ле Шателье .....	1.08, 1.30-1.31	- на сжатие 3000 кН.....	0.19, 0.23-0.24, 0.49-0.50
Лебёдка с поворотной стрелой.....	3.04	- на сжатие 3000 кН (станд. исполн.).....	0.40-0.42
Лёгкий прибор для исследования		- на сжатие 4000 кН.....	0.19
грунта LFG .....	3.27-3.28	- на сжатие/изгиб 3000/100 кН .....	0.28
Легковесный пенетрометр (DPL) .....	3.28	Маяк (обсерватор трещины).....	8.23, 10.39
Лепешки натра едкого .....	5.07	Маятниковый молоток Шмидта .....	2.79-2.80,
Линейка для заглаживания.....	1.53, 2.40, 3.13		10.14-10.15
L-образный ящик .....	2.12	Мебель из нержавеющей стали.....	11.01-11.28
Лопасть из нержавеющей стали .....	1.42-1.43, 1.51	Мембранный вакуумный насос .....	8.27
Лопасть .....	8.18	Мерные ёмкости определения	
Лопата с деревянной ручкой.....	8.15	насыпн.плотности .....	5.04-5.05
Лопатка для распределения из латуни.....	1.53	Мерный цилиндр из оргстекла .....	3.64-3.65
Лупа со шкалой .....	10.39	Метиленово-ультрамариновый набор	
<b>М</b>		для испыт. ....	3.07
Маркер водостойкий.....	8.25	Метиленовый ультрамарин 100 г. ....	3.08
Маршалл		Метла с рукояткой .....	8.30
- Компактор Маршалла .....	4.24,4.26	Метр складной .....	8.20
- Пресс для испытаний CBR и		Мешки для транспортировки.....	8.19
по Маршаллу, 50 кН.....	3.15, 4.30	Микрولупа с устройством для подсветки .....	10.40
- Форма для компактора Маршалла.....	4.23-4.25	Микрометр, цифровой.....	8.20
Масло для заполнения .....	1.05, 1.08	Микросита .....	5.31
Масло для смазки опалубки.....	2.28	Миксер RW 20 цифровой.....	3.06, 8.27
Масляные мелки .....	8.25	Мобильный вибростол, 12 Вольт,	
Мастерок треугольной формы.....	8.17	3000 об/мин .....	2.31
Масштабный стержень для осадки конуса.....	2.15	Молотки Шмидта для испыт. Бетона.....	2.74-2.78,
Машина			10.10-10.14
- влажной шлифовки бетонных образцов.....	2.61	Молоток из твёрдой резины .....	8.16
- для высверливания керна.....	2.71-2.74	Молоток каменщика .....	8.16
- для определения истираемости.....	5.34	Молоток.....	8.16
- для распиловки камней .....	2.74	Мощные нагревательные плиты из Ceran® .....	7.04
- для шлифования бетонных образцов .....	2.60	Мягкая щётка .....	5.38

## Индекс

## Страница

## Страница

## Н

Набор для определения водоудерживающей способности методом фильтровальной бумаги.....	1.85
Набор для анализа шламов.....	3.05
Набор для несущих слоев с гидравл. связующими.....	3.58
Набор для определения вовлечённого воздуха.....	1.72
Набор для определения границ усадки.....	3.45
Набор для определения эквивалента песка.....	3.63-3.65
Набор для осадки конуса.....	2.14-2.15
Набор оборудования для испытания Таулова.....	2.40
Набор определ. глубины карбонизации в бетоне.....	10.31
Набор отвёрток; 6 штук.....	8.17
Набор приспособлений - ударная вилка.....	3.04
Набор рам сдвига.....	3.56
Набор форм для проктора.....	3.11-3.12
Набор чемоданов для транспортировки.....	3.24
Нагреватель-термостат для ёмкостей с водой.....	2.43
Нагретые роллерные сегменты.....	4.64
Наковальня для контроля функции.....	2.75, 2.79-2.80, 10.14-10.15
Наконечник зондирования.....	3.30-3.32
Напольные весы.....	6.05
Насадка для заполнения поромеров.....	1.71-1.72
Настольная шлифовальная машина.....	2.64

## О

Обзор функций измер. приборов влажности.....	9.11
Обнаружитель арматуры.....	10.02
Оболочки из латекса для камер водопроницаем.....	3.37
Обсерватор трещины под прямым углом друг к др.....	8.23, 10.39
Одноразовые перчатки из латекса.....	8.26
Одноразовый защитный костюм.....	8.26
Одометры.....	3.47-3.52
Определ. содерж. песка в промывочн. растворах.....	1.84
Определение насыпной плотности цемента.....	1.08
Определение плотности бетона.....	2.68
Определение плотности в воде.....	4.17
Определение температуры размягчения.....	4.41
Определение шероховатости с использов. песка.....	10.46
Определитель ширины трещин.....	8.23, 10.38
Отборник для проб ненарушенного грунта.....	3.02-3.03
Отборник для проб.....	3.02
Отгонка растворителя из смеси.....	4.37
Охладитель (интегрирован в дуктилометре).....	4.49

## П

Парафин в форме куба.....	10.34
Пасатижи универсальные.....	8.16
Пенетрационная игла для CBR-испытания.....	3.17
Пенетрационный плунжер для CBR-испытания.....	3.15, 4.31
Пенетрометр с конусом (падающий конус).....	3.66-3.67
Пенетрометр (битум).....	4.42-4.43
Пенетрометры (бетон).....	2.19-2.20
Перегонный автомат для воды.....	8.27
Переносной рН-метр.....	10.35
Перфоратор.....	1.75, 10.18
Перфорированный металлический диск.....	5.06
Перчатки.....	8.26
Пестик.....	1.15-1.30, 1.28, 1.30
Печь для испытания битума.....	4.58
Печь для оценки старения битума по ASTM.....	4.57
Печь для старения битума в тонком слое.....	4.58
Пикнометр.....	1.09, 4.15-4.16, 5.07, 5.10, 8.03-8.04
- Вакуумный пикнометр ёмкостью 10 литров.....	4.16
- Воздушный пикнометр.....	3.62
- Устройство для вращения сосудов пикнометра.....	4.18
- Водяная баня.....	4.11
- воздушный.....	3.62
- с конусом.....	5.10
- с капиллярным отверстием в пробке.....	8.04
Пистолет для извлечения образцов из форм.....	2.27
Плавающий термометр.....	2.44
Пламенный фотометр.....	1.13
Пластиковая	
- бутылка-капельница.....	8.10
- ёмкость.....	2.07, 8.12-8.13
- ёмкость для раствора.....	2.08, 8.12, 10.48
- ведро с крышкой.....	8.11
- кольцо.....	1.15-1.21, 1.23, 1.25, 1.27-1.30
- воронки для порошка.....	8.06
- тазики.....	8.14
Пластины Фрааса.....	4.46
Платформа для хранения (асфальт).....	4.28
Платформенные весы.....	2.40, 6.03-6.04
Плексигласовая крышка с отверстиями.....	1.79
Плита из плексигласа.....	1.30, 2.40
Плиты для сжатия.....	0.08, 0.20, 0.29, 0.36, 3.18
Плиты на сжатие мягких образцов раствора.....	0.06, 0.30, 0.39
Плоское зубило.....	8.16
Плотность	
- Агрегат уплотнения.....	3.32, 3.33
- Аппарат насыпной плотности по Бёме.....	1.86
- Определение плотности бетона.....	2.68
- Мерные ёмкости определ. насыпн. плотности.....	5.04-5.05

## Индекс

Страница	Страница
- Определение насыпной плотности цемента.....	1.08
- Определение плотности в воде .....	4.17
- Уплотнение по Вальцу .....	2.17
- по Проктору.....	3.10-3.13
Пневматическая трамбовка	
для зондирования. ....	3.31
Пневматический одометр.....	3.49
Поверочная линейка .....	8.22
Поверочный угольник .....	8.22
Поверхностные измерительные колпачки .....	9.15
Поверхностный датчик температуры .....	9.16
Поворотный круг с шариками .....	1.84
Поворотный механизм для шпал .....	0.54
Погружное устр. для инъекционных растворов.....	1.79
Подвешиваемые весы с крюком .....	3.59
Подвижный эндоскоп/ Флексоскоп.....	10.37
Поддон для перемешивания .....	4.14, 7.05
Поддон для перемешивания с электроподогревом.....	7.05
Подставка	
- для сверления Ø 50 мм.....	1.75, 10.19
- для сит при мокром просеивании.....	5.20
- лотка для смешивания и сушки .....	4.14
- проб.....	1.33
Полевой зонд с лопастями.....	3.60
Полировальная машина .....	5.39
Полиэтиленовый пакет .....	8.19
Поромер	
- 5 литров.....	2.22
- 8 литров.....	2.21-2.22
- для цементного раствора .....	1.70-1.71
- тип 7302 8 литров .....	2.22
Постоянство объёма строительной извести.....	1.87
Прецизионные весы.....	2.69, 6.02
Пресс для испытаний CBR 50 кН .....	3.14
Пресс для испытаний CBR и по Маршаллу, 50 кН.....	3.15, 4.30
Прессы для испытания гребня на сжатие .....	0.56-0.58
Прибор	
- Вебе для определения подвижности.....	2.16
- для замещения песка .....	3.09
- для измер. подвижности бетонн. смеси.....	2.18
- для измерения толщины слоя .....	4.67, 10.24-10.26, 10.29
- для измерения уровня шума .....	10.45-10.46
- для опр. предела пластичности.....	3.44
- для определ. глубины вдавливания .....	4.32-4.34
- для определ. температуры вспышки .....	4.52-4.53
- для определения границы текучести.....	3.43-3.44
- для определения отскока элемента из твёрдой резины (Касагранде) .....	3.44
- для определения предела прочности при сдвиге кладочного раствора.....	1.91
- для определения текучести .....	5.08
- для определения температуры вспышки по Кливленду.....	4.52
- для определ. уровня звукопоглощения.....	10.50
- на сдвиг .....	3.53-3.54
- определения проницаемости SO 2000 Н .....	2.70
- определения твёрдости.....	10.49-10.50
- Энслина .....	3.61
- Блейна .....	1.03-1.08
- Вика.....	1.15, 1.17-1.24, 1.26-1.30
- определения усадки.....	1.35-1.36
Пригруз.....	1.31, 6.06-6.07
Принтер с термобумагой.....	0.16, 0.45, 0.48
Принудительный смеситель .....	2.02-2.07
Приспособление для сдвига .....	3.54
Пробирки .....	8.09
Прободелители .....	5.18
Пробоотборник грунтовых вод из колодцев .....	3.70
Пробоотборник для цемента.....	1.02
Проволочная корзина .....	2.69
Программное обеспечение .....	0.82, 1.11, 1.44-1.48, 2.52, 3.17-3.18, 3.21, 4.46, 5.22, 5.26, 9.09, 10.27
Проектор холодного света .....	10.37
Промышленное ведро 20 литров.....	8.12
Промышленный пылесос.....	2.71
Промышленный пылесос высокой мощности.....	5.29
Проктор	
- Звукоизолирующая кабина для проктора .....	4.27
- Изоляция от шума (Проктор).....	3.11
- Набор форм для проктора.....	3.11-3.12
- Плотность пр проктору.....	3.10-3.13
- Трамбовка для автомата Проктора .....	3.14
- Пропеллер с 4 лопастями.....	8.27
- Просеивающая машина .....	5.21-5.24
- Просеивающая пластина для ячейки.....	1.05
- Профоскоп.....	10.03-10.04
- Пружинные весы .....	6.08
- Прямоугольный контейнер.....	8.12
<b>Р</b>	
Разметчик .....	8.22
Рама для установки формы испыт. на уплотнение .....	4.60
Раствор	
- Поромер для цементного раствора .....	1.70-1.71
- Плиты на сжатие мягких образцов раствора.....	0.06, 0.30, 0.39
- Банка для раствора .....	1.10
- Ведро для раствора .....	8.11
- Смеситель .....	1.41-1.52
- Раствор нитрата серебра.....	10.32
- Раствор фенолфталеина.....	10.31
- Регулятор для пламенного фотометра.....	1.14

## Индекс

## Страница

## Страница

Регулятор скорости нагружения для машин с манометром .....	0.06
Резаки (грунт) .....	3.54
Резиновая	
- пробка для мерного цилиндра .....	3.05
- чаша для гипса .....	8.18
- щётка для уборки воды .....	8.18
- кольцо (испыт. водонепроницаемости) .....	2.56
- перчатки .....	8.26
- баллон .....	3.09
- фартук .....	8.26
Реле времени, 24 часов .....	8.24
Респиратор в виде полумаски .....	8.25
Респиратор .....	8.25
Роллерный компактор .....	4.62-4.64
Ротационный испаритель .....	4.05
Рулетка из стекловолокна с катушкой из алюминия .....	8.20
Рулетка стальная .....	8.20
Рулон печатной бумаги для планографа .....	4.70
Рулоны бумаги ( 1 уп.= 10 шт.) .....	0.48
Ручка для цилиндров .....	2.59
Ручная трамбовка .....	1.55, 2.39
Ручной влагомер для песка и гравия .....	5.02
Ручной смеситель ( бетон) .....	2.08, 10.47
Ручной совок из алюминия .....	2.15-2.16, 2.40, 8.15
Рычажный механизм для модуля упругости .....	0.31, 0.36
Рычажный механизм для модуля упругости .....	0.11, 0.21, 0.26,

## С

Секундомер 1/10 сек., 15 минут .....	8.24
Сетчатая корзина в соотв. с DIN 52006-1 .....	4.37
Силиконовая смазка в тубике 50 г .....	4.08
Силосная ёмкость .....	8.13
Системы из нержав. стали для испыт. бетон. смеси .....	11.21
Сита .....	1.80, 4.04, 4.36-4.37, 5.06, 5.10-5.17,
Сита .....	5.20-5.21, 5.25-5.26, 5.30, 5.37, 5.40
Сканирующий прибор .....	1.79
Складная лопатка .....	8.15
Смазка для конуса .....	1.05, 1.08
Смеситель большой вместимости .....	4.13
Смеситель в ведре .....	2.07
Смеситель .....	1.41-1.52, 2.02-2.08, 4.12
СО <sub>2</sub> двойная климатическая камера .....	2.50
Совок из нержавеющей стали .....	8.15
Совок с деревянной ручкой .....	8.30
Соединительная (U-образная) трубка для прибора Энслина по Неффу .....	3.61
Сосуд Дьюара .....	1.12
Специальная ёмкость для раствора .....	10.47
Специальная магнитная лопасть из тефлона .....	4.39

Спрей .....	8.10
Стальная линейка с делениями .....	2.15, 8.20
Стальная рулетка в пластиковом футляре 20 м .....	8.20
Стандартный песок .....	1.04-1.05, 1.07, 1.51
Стеклограф .....	8.25
Стеклоанальная ёмкость для определения уровня воды .....	2.57
Стеклоанальная палочка .....	3.08, 4.20
Стеклоанальная пластина ..	1.15, 1.17-1.20, 1.22-1.23, 1.25,
Стеклоанальная пластина ..	1.27-1.29, 1.31, 1.53, 1.89-1.91
Стеклоанальный контейнер с выпуклым отверстием .....	4.59
Стеклоанальный сосуд .....	4.20
Стеллаж для бетонных образцов .....	2.44
Стенд для трёхосных испытаний .....	3.36, 3.38
Стенд испытаний водонепроницаемости .....	3.33-3.35, 3.68
Стержень для трамбовки .....	3.29-3.31
Стержневое сито .....	5.40
Стержневой измеритель влажности .....	9.10
Стержневые сита .....	5.10-5.11
Стол-тележка .....	8.28
Ступка и пестик из агата .....	2.67, 5.33
Ступка и пестик из закалённой стали .....	2.67
Сумка для переноски .....	9.07
Сушильные шкафы с электронным регулятором PID .....	7.02

## Т

Таймер с сигналом 60 минут .....	8.24
Тачка вместимостью около 60 литров .....	8.29
Твёрдый парафин. ....	1.13
Тележка	
- для бадьи с раствором .....	8.13
- для перевозки мешков .....	8.28
- для транспортировки .....	2.07, 3.27
- самосвал с 2 рулевыми колесами .....	8.29
- с передней стенкой, грузоподъём. 500 кг .....	8.28
- толкания с ручкой грузоподъёмн. 500 кг .....	8.28
Температурные датчики .....	9.02, 9.12, 9.16
Термобумага .....	0.16, 0.45
Термогигрограф .....	9.10
Термометр Бекмана .....	1.12
Термометр .....	1.05, 1.13, 1.15-1.17, 1.19-1.20,
	1.28-1.29, 2.44, 4.40-4.41, 4.52, 4.54,
	4.60, 9.02-9.08
Термопровода изолированная тефлоном .....	9.04
Термостат погружной .....	1.70, 7.08
Тест	
Тест аквамерк-угольной кислоты .....	10.34
- аквамерк-фосфата .....	10.34
- на общую жёсткость .....	10.33



## Индекс

Страница	Страница		
- на содержание аммония .....	10.32	- испытания на раскалывание .....	0.21-0.22, 0.26, 0.31, 0.46
- на содержание нитратов .....	10.33	- на изгиб .....	0.11, 0.13, 0.16, 0.21, 0.26, 0.30, 0.39
- на содержание хлорида .....	10.33-10.34	- на сжатие .....	0.11, 0.16, 0.21, 0.26, 0.30, 0.39
- на содержание хроматов .....	10.33	- Ригдена .....	4.62
- на содержание цинка .....	10.33		
Тестер когезии .....	4.71-4.72		
Тестер трения и сопротивления			
скольжению .....	4.69, 5.09		
Тестовое устройство для колец			
Ле Шателье .....	1.31		
Точные весы .....	2.69		
Трамбовка для автомата Проктора .....	3.14		
Трамбовка из твёрдой древесины .....	1.90		
Трамбовка .....	1.05, 1.54, 1.89, 2.13-2.15, 2.32, 2.39		
Тренога с изменяемым			
по высоте положением .....	7.09		
Трёхосное устройство .....	3.39		
Трубка для испыт. на глубину			
проникновения воды .....	10.45		
Тяговый диск (адгезия) .....	1.73, 1.77, 10.17, 10.20		
<b>У</b>		<b>Ф</b>	
Угловой стакан .....	3.70	Фарфоровая вставка для эксикатора .....	8.09
Ударная головка с падающим весом .....	3.03	Фильтр .....	1.05, 1.07
Ультразвуковой прибор .....	10.07-10.09, 10.46	Фильтровальная	
Универсальный		- Бумага .....	1.82, 3.08, 3.20, 3.45, 4.03, 4.22, 4.28-4.29
- испытательн. пресс CBR-, Маршалл .....	0.73-0.77	- плита .....	1.85, 3.20, 3.54
- испытательная машина 50 кН .....	4.29	- устройство для асфальта .....	4.38
- винтовые испытательные машины .....	0.67-0.68	- диски для эдометра .....	3.48
- индикаторы pH .....	10.32	- пресс .....	1.82
- водяной уровень .....	3.69	Фильтры для чаши центрифуги .....	4.02
- гидравлическ. пресс 50 кН (грунт) .....	3.20	Формы	
- пресс на сжатие 10 кН (грунт) .....	3.42	- «восьмёрка» EN 13398 (дуктильность) .....	4.48
U-образная стеклянная трубка .....	1.05, 1.08	- CBR .....	3.20
U-образный тестовый ящик .....	2.10	- для 2х балок .....	2.52
Уплотнение по Вальцу .....	2.17	- для восстановления разрушенных	
Уровень в виде баночки .....	8.22	трёхосных проб .....	3.41
Установка RAM быстр. определ.		- для двух балочек .....	2.26, 1.33
содерж. цемента .....	2.21	- для компактора Маршалла .....	4.23-4.25
Установка для высверливания керна .....		- для образцов-воёмёрок с основанием .....	0.13, 1.57
Установка испыт. на встряхивание		- для трёх балочек .....	1.34, 1.53-1.56, 1.60-1.63, 1.65-1.66
и истирание .....	4.35	- для уплотнения .....	4.35, 4.60
Устройство		- кубическая пенополистирольная .....	2.26
- для вращения сосудов пикнометра .....	4.18	- по CBR .....	3.14
- для вращения сосудов .....	4.19	- для приготвл. асфальтных образцов .....	4.63, 4.67
- для выравнивания цилиндров .....	2.59	- пенополистирольные для 3 балочек .....	1.57
- для высушивания бетонной смеси .....	2.53, 7.09	Футляр .....	3.69
- для вытаскивания стержней .....	3.29-3.30, 3.32		
- для измерения консистенц. (раствор) .....	1.38		
- для измерения усилий (дуктилометр) .....	4.50		
- для определен. водопроницаемости .....	1.84, 2.57		
- для отбора проб частиц .....	10.48		
- для растяжения .....	0.13		
		<b>Х</b>	
		Хлорид натрия для анализа .....	10.32
		Хрупкость нефтебитумов по Фраасу .....	4.45-4.46
		<b>Ц</b>	
		Центрирующая пластина для формы .....	4.64
		Центрифужный экстрактор .....	4.02-4.03
		Цилиндр. форма для гираторного компактора .....	4.22
		Цилиндрическая стальная форма .....	2.28-2.30
		Цилиндрическая форма	
		для испыт. промыванием .....	2.12
		Цифровой	
		- ультразвук. прибор измерения	
		толщины стен .....	10.27-10.28
		- прибор Пенски-Мартенса опр. вспышки .....	4.53
		- нагревательная баня .....	7.07
		- вискозиметр Сейболта .....	4.54
		- вискозиметр .....	4.53-4.54

## Индекс

Страница	Страница		
- пенетрометр.....	4.42	Электрод.....	9.14-9.16
- планограф.....	4.70	Электрод в виде колеса.....	10.07
<b>Ч</b>		Электронный термогигрометр.....	9.13-9.14
Часовые стеклянные чаши .....	3.45, 8.08	Электроплитка .....	4.03-4.04, 4.14, 4.40-4.41, 7.04-7.05
Чаша		Элемент склеивания дисков (измерить усадку).....	10.44
- из нержавеющей стали.....	1.43, 1.49, 1.51.1.52, 2.07-2.08	Эталонная порода для проверки трения .....	5.40
- на 20 литров из нержав. стали (асфальт).....	4.14	Эталонный калориметр.....	1.10
- центрифуги из нержавеющей стали.....	4.02	Этикетка для образца-кубика .....	2.26
- для выпаривания .....	3.46, 8.07	<b>Я</b>	
- для отжига .....	3.46, 8.07	Ячейка с поршнем и просеивающей пластиной .....	1.05, 2.70
- Петри. ....	8.08	Ящик для транспортировки поромеров .....	1.71-1.72, 2.23
Чемодан		Ящик для транспортировки.....	1.71-1.73, 2.23, 3.27, 3.62, 10.16
- для переноски .....	9.17	Ящик Каджима .....	2.10
- для транспортировки .....	1.52, 1.73, 3.02, 3.21,		
- для транспортировки .....	3.23, 3.69, 9.13, 10.16		
Черпак из нержавеющей стали.....	2.59		
Чистящая жидкость			
для ультразвуковой очистки.....	5.19		
<b>Ш</b>			
Шаблон для измерения степени уплотнения .....	2.17		
Шариковой способ.....	3.08		
Шестиблочные формы.....	1.57-1.59		
Шкаф для замораживания и оттаивания.....	2.46-2.48		
Шпатлёвка пластилиновая .....	10.45		
Шпатула.....	8.17		
Штамп для передачи нагрузки			
на бордюр .....	0.30, 0.39		
Штангенциркуль для определен. форм зерна 1:3.....	5.07		
Штангенциркуль из латуни .....	1.90		
Штангенциркуль из нержавеющей стали.....	8.20		
Штативы для весов.....	6.03-6.04, 6.06		
Штукатурный экстензометр для гипса.....	1.37		
<b>Щ</b>			
Щётка по металлу стальная .....	2.15-2.16, 8.19		
Щипцы для кубических образцов в ваннах .....	2.44		
Щипцы тигельные, из нержавеющей стали .....	8.07		
Щуп с пластинами различной толщины .....	8.23, 10.39		
<b>Э</b>			
Эксикатор .....	8.08-8.09		
Экстрактор битума.....	4.06		
Электр. оборудование для наплавления .....	4.44		
Электрическая песочная ванна.....	7.04		
Электрический генератор (дизель).....	8.29		
Электрический лот с кабелем для освещения .....	3.68		

## Index

	Page		Page
<b>A</b>			
Abrasion machine .....	4.35	Beam moulds.....	2.27-2.28
Abrasion machine based on Böhme .....	5.37, 2.58	Beater (Labor mixer).....	4.13
Abrasion tester for natural stones and concrete .....	5.39	Beckmann-Thermometer.....	1.12
Abrasive white corundum sand 80 grade .....	5.39	Beech wood grating for water basin .....	2.43
Accelerated concrete curing tank .....	2.-45-2.46	Benkelman beam apparatus.....	3.26
Accelerated polishing machine.....	5.40	Beveled-edge angle.....	8.22
Activ electrode for hydromette.....	9.14-9.15	Binder extraction centrifuge.....	4.02-4.03
Additional weight .....	1.19-1.25, 1.30, 3.66-3.67	Bituminous emulsions .....	4.36
Addition timer, 1/5 sec, 60 min .....	8.24	Blade holder .....	0.30, 0.39
Adjusting block 600 ccm.....	3.62	Blaine air permeability apparatus.....	1.03-1.04, 1.06-1.07
Aggregate abrasion value (AAV).....	5.38	Blance	
Air		- Analytical balance.....	6.04
- entrainment meter concrete .....	2.21-2.23	- Crane balance .....	6.08
- entrainment meter cement .....	1.70-1.72	- Floor balance .....	6.05
- permeability tester SO 2000 H.....	2.70	- Moisture meter.....	6.06
ALPINE.....	5.21-5.29	- Platform balance.....	2.40, 6.03-6.04
Aluminium foil .....	4-67-4.68	- Pocket balance .....	6.02
Ammonia test.....	10.32	- Precision balance .....	2.69, 6.02
Analytical test sieves .....	5.10-5.17	- Spring balances .....	6.08
Apparatus for determining the reactivity of lime with water.....	1.87	- Stand for balance .....	6.03-6.04, 6.06
Aräometer .....	1.83, 3.05-3.06, 8.09-10	- Table balance.....	6.05
Aräometer acc. to Casagrande.....	3.05-3.06	- TRU WATE Mud balance .....	1.82
Asphalt Binder Analysator .....	4.09	Blue methylene test set.....	3.07
Asphalt oven with rotating shelf .....	4.59	Bond strength tester .....	1.72, 1.77, 10.16, 10.19-10-20
Automatic		Bottle roller.....	4.18-4.20
- binder extraction unit .....	4.07	Bowl 20 litres.....	4.12, 4.14, 8.14
- flexure - tensile testing machine 5 kN .....	0.12-0.13	Brass	
- Marshall compactor.....	4.25-4.26	- bristle .....	8.19
- Penetrometer.....	4.42-4.43	- distribution template .....	1.53
- proctor compactor.....	3.11	- ring moulds for Pat Test.....	1.32, 1.88
- Ring and Ball Apparatus.....	4.39	- straightedge .....	1.53
- testing machine 30 kN.....	0.62-63	Breaking Point Apparatus acc. to Fraas manually .....	4.45
- water destiller.....	8.27	Briquette mould.....	0.13, 1.57
<b>B</b>			
Ball falling test acc. Herrmann.....	4.51	Broom with rod .....	8.30
Ball harp .....	1.84	Büchner funnel.....	8.07
Balloon (10 litres).....	8.11	Bucket .....	8.11-8.12, 10.47
Balloon density apparatus (acc. to Haas).....	3.08-3.09	Bucket mixer cap. 20 liters.....	2.07
BAM.....	10.42	Built-in flow table .....	11.22-11.23
BAM stress-measuring extensometer.....	10.42-10.44	Bulk density apparatus to Boehme .....	1.86
Bar sieve .....	5.10-5.11	Bulk density of cement.....	1.08
Bar grid sieve .....	5.37	Bunsen burner .....	7.09
Base frame		<b>C</b>	
- for 4.0403 und 7.0501 .....	7.06	Cabinet for Binder extraction unit .....	4.08, 4.25
- for grinding machine .....	2.65	Cable drum, 50 m.....	8.30
- for vibrating table.....	2.32-2.33, 2.36, 2.38	Calcimeter acc. Scheibler .....	3.62
- for climate-controlled chest .....	2.41	Calcium carbide ampoules.....	5.06, 9.18
- for water basin .....	2.43	Caliber to glue measuring discs.....	10.44
Beakers.....	8.02	Caliper.....	8.20-21
		Capper plate.....	2.58
		Carbon-dioxide testing set.....	10.34
		Casagrande liquid limit device.....	3.43-3.44

## Index

Page	Page
CBR	Compression platens..... 0.08, 0.20, 0.29-0.30, 0.36, 0.39, 3.18
- compression machine motorized, 50 kN ..... 3.15	Compression testing machine 50 kN ..... 4.30
- /Marshall 50 kN ..... 3.15, 4.31	Compression testing machine 250 kN ..... 0.07-0.08
- mould..... 3.14, 3.20	Compression testing machines 1500 kN..... 0.40-0.44
- Penetration piston for CBR test..... 3.15, 3.17, 4.31	Compression testing machine 2000 kN ..... 0.19, 0.23-0.24, 0.40-0.44, 0.49-0.50
- Universal-testing machine (50 kN)..... 4.29	Compression testing machine 3000 kN ..... 0.19, 0.23-0.24, 0.40-0.44, 0.49-0.50
CEN standard testing sand ..... 1.51	Compression testing machine 4000 kN ..... 0.19
Centrifuge cup, stainless steel ..... 4.02	Compressor ..... 2.56, 2.70, 3.32, 3.39, 3.52, 3.57
C-frame cart ..... 8.28	Concrete
Chloride test..... 10.33	- cube storage rack ..... 2.44
Chloride testing set..... 10.34	- flow table ..... 2.13-2.14
Circular spirit level..... 8.22	- /mortar penetrometer ..... 2.19
Clamp closure for plastic bags..... 8.19	- pipes testing mashine ..... 0.59-0.60
Clamping	- test hammer ..... 1.72-1.77, 10.10-10.20
- device..... 2.63-2.66	Concrete workability meter ..... 2.18
- heads ..... 0.81	Cone pyknometer ..... 5.10
- jaws ..... 0.82	Cone-shaped bronze mould..... 1.90
Cleaning fluid ..... 5.19	Conical mould (concrete flow table)..... 2.14
Cleveland flash and fire point tester ..... 4.52	Consistency meter ..... 1.38
Climate-controlled chest ..... 2.41	Consistometer for plaster and masonry cements ..... 1.39
Climatic chamber with control of humidity and temperature ..... 2.50	Consolidation frame ..... 3.47
CO <sub>2</sub> -cartridges ..... 1.83	Contact gauges, electric..... 3.68
CO <sub>2</sub> Climate-controlled double cabinet ..... 2.51	Control panel 2.5 bar ..... 3.36
Coating thickness gauge..... 4.67	Core drill..... 2.71-2.74
Cohesion tester..... 4.71	Core test..... 0.36
Cold-light projector..... 10.37	Corn Emery ..... 5.40
Colophonium..... 10.34	Corrosion analysing instrument (Canin)..... 10.06-10.07
Combi-mould "TESTING" ..... 2.24	Compartment dryer ..... 7.02
Combined compression-flexure testing machine, 250 kN/15 kN ..... 0.04-0.06, 0.10	Crack
Combustion dish..... 3.46, 8.07	- observator ..... 8.23, 10.39
Compactibility test equipment ..... 4.28	- observator corner ..... 10.39
Compact lab ..... 10.31	- width gauge ..... 8.23, 10.38
Compacting container based on Walz ..... 2.17	Cross-cut adhesion tester..... 10.30
Compacting factor apparatus..... 2.17	Crucible tongs ..... 8.07
Compacting tool VD 14-E (electric drive)..... 3.33	Cube
Compaction	- mould..... 1.60, 1.64, 2.23-2.25, 4.33
- disc..... 3.13	- moulds insert for cube moulds..... 1.60-1.61
- frame for Cold Recycle Mixtures ..... 4.60	- tong ..... 2.27
- hammer ..... 4.23	- tong for water basin ..... 2.44
- mould..... 4.35, 4.60	Curing tank ..... 2.42
- piston ..... 4.35	Cutting device ..... 2.52
- rammer ..... 3.20	Cylinder capper for specimen..... 2.59
Compact lab for building industry ..... 2.21, 10.31	Cylinder mould ..... 2.28-2.30
Compact precision wet grinding machine ..... 2.62	Cylindrical glass ..... 4.04
Compression device ..... 0.11, 0.16, 0.21, 0.26, 0.30, 0.39	Cylindrical mould for wash tests ..... 2.12
Compression-flexure testing machine 250 kN/15 kN, Premium Design ..... 0.09	
Compression / flexure testing machine 3000/100 kN ..... 0.28	
Compression-flexure testing machines 250/15 kN, 500/15 kN, Standard Design ..... 0.15-0.16	

## D

Data logger (Temperature history) ..... 9.08
Density basket ..... 2.69
Density determination of concrete ..... 2.68-2.69

## Index

	Page		Page
Density test using water	4.17	Engler digital viscosimeter	4.53-5.54
Desiccator	8.08	ENSLIN device	3.61
Designation insert	2.26	Equipment set for the determination of water retention by the filter paper method	1.85
Distilled water	10.31	Erlenmeyer flasks	8.06
Determination of roughness	10.47	Expandable plastic protective clothing	8.26
Determination of sand content in clay liquids (mud)	1.84	Extensometer for gypsum	1.37
Determination of the water absorption coefficient of building materials	1.85	Extraction device	4.03
Device for determining the fineness of fly ash by wet sieving	1.38	Extra recording pen	1.22-1.23
Device for modulus of elasticity	0.11, 0.21, 0.26, 0.31, 0.36		
Device for sampling of drilling dust	10.48		
Device for the determination of the adhesive shear strength of masonry mortar	1.91		
Diamant stylus	8.25		
Diamond grinding sectors	2.63		
Diaphragm vacuum pump	8.27		
Direct shear apparatus	3.53		
Disc Mill	2.68, 5.33		
Distance pieces	0.16, 0.25, 0.29, 0.44-0.45		
Distillation apparatus	4.37-4.38		
Doors top safety switch	0.16		
Drill bit	1.75, 10.18		
- for wet drilling	2.73-2.74		
- for asphalt	2.73		
- for concrete	2.72		
- core	2.72-2.73		
- template	1.75, 10.19		
Driving dolly with guiding ring	3.03		
Dropping ball apparatus	1.40		
Drying pan, made of galvanized steel	2.53, 7.09		
Drying unit for fresh concrete	2.53, 7.09		
Ductility briquette mould	4.48		
Ductilometer	4.48-4.50		
Dump cart with steering roller	8.29		
Dust extractor	2.71		
Dust pan with wooden handle	8.30		
<b>E</b>			
Economical muffle furnaces	3.46, 7.03		
Efflux index apparatus	5.08		
Electric			
- load transducer 50 kN	3.22		
- drier	7.06		
- generator	8.29		
- heater	4.14, 4.41		
- heating plate	4.04, 7.04-7.05		
- melting apparatus	4.45		
- sand-bath	7.04		
- stirrer	3.06, 3.08, 4.40, 8.27		
Endoscope/flexoscope	10.37		
Energy absorption test	0.36		
		<b>F</b>	
		Fall cone apparatus	3.67
		Fall cone penetrometer	3.66-3.67
		Fast-action clamp fitting (Vibrating table)	1.61-1.62
		Fast locking device for cubes and cylinders	2.64
		Fibre Glass Measuring Tape with light metal frame	8.20
		Fibrous fleece	1.85
		Field Vane Tester	3.60
		Fill oil	1.05, 1.08
		Filling funnel	4.35
		Filter	
		- paper	1.05, 1.07, 1.82, 1.85, 3.08, 3.20, 3.45, 4.02-4.03, 4.22
		- press	1.82
		- pressure regulator	3.53, 3.57
		- ring	4.38
		- screen	3.20, 4.54
		Final-set needle	1.16-1.18, 1.20-1.21
		Fine wire brush, steel, 5 rows	2.15-2.16
		Finger gloves	8.26
		Flame gas device	4.52
		Flame photometer	1.14
		Flat brush	8.18
		Flat chisel	8.16
		Flexible spatula	8.17
		Flexure	
		- device	0.11, 0.16, 0.21, 0.26, 0.30, 0.39
		- testing machine	
		- 150 kN	0.37-38, 0.48-49
		- 300 kN	0.33-35
		- 400 kN	0.52-53
		- 600 kN	0.52-53
		Flakiness sieve	5.40
		Floating thermometer	2.44
		Flow	
		- caliper, made of brass	1.90
		- control disc for floating screed	1.39
		- Measuring Unit acc. Moore	4.69, 5.09
		- mould	1.89
		- table	1.90, 2.13
		- table, Hännergmann	1.88-1.89
		- test channel for grout	1.91
		Folding rule, 2 m	8.20

## Index

	Page		Page
Formwork oil .....	2.28	Hard rubber hammer .....	8.16
Fraas Breaking Point Tester .....	4.46	Hardwood tamper .....	1.90
Front-wall cart, load 500 kg .....	8.28	Heating plate .....	7.04-7.05
Frost and dew tin .....	5.07	Heating bath.....	7.07
Frost-thaw cabinet .....	2.46-2.48	Heavy load rail system in the test room .....	2.52
Fully automatic shearing machine .....	3.55	HGT-Set .....	3.58-3.59
Fully automatic sieve identification .....	5.31	High-performance industrial vacuum cleaner.....	5.29
Funnel .....	3.05	High-pressure autoclave.....	1.33
- for slump cone .....	2.16	High-pressure cleaner .....	8.30
- plastic.....	8.06	Hinged spade.....	8.15
<b>G</b>			
Gauge .....	1.08, 3.16, 4.31-4.32	Hot	
General-purpose clamp fitting (Vibrating table) ..	1.61, 1.63	- air blower (hair dryer) .....	7.10
Gillmore apparatus .....	1.27	- extraction apparatus.....	4.03-4.04
Glass		- plate.....	4.03-4.04, 4.14, 4.40-4.41, 7.04-7.05
- bar .....	4.20	Humidity cabinet.....	1.65-1.66
- base plate.....	1.15, 1.17-1.20, 1.22-1.23, 1.25, 1.27-1.29, 1.31, 1.53, 1.89-1.91	Humidity measurement stick.....	9.10
- bottle .....	4.20	Hydrometer .....	1.83
- capillary tube (U-tube)		Hydromette.....	9.13-14
Enslin-Neff device to .....	3.61	Hygrograph.....	9.10
- container, convex opening .....	4.59	Hygrometer .....	9.10, 9.13
- rod .....	3.08	<b>I</b>	
Gloves .....	8.26	Imhoff funnel, plastic .....	8.07
Graded silica sand.....	5.38	Immersion	
Graduated		- device.....	1.79
- beaker .....	8.05-06	- heater.....	7.10
- glass.....	8.03	- thermostat.....	1.70, 7.08
- pipettes .....	8.08	Impact Fork Test Set.....	3.04
- steel rule.....	2.15	Impedance meter.....	10.50
Grain shape caliper .....	5.07	Indentation aid for cutting rings.....	3.48
Gravity Extruder .....	4.22	Indentation penetrometer .....	4.32
Grinding machine .....	2.60-2.66	Industrial bucket .....	8.12
Grooving tool .....	3.44	Initial-set needle, .....	1.15-1.21, 1.23, 1.25, 1.29
Gyrator Compactor.....	4.21	Inspection set for Surveyors.....	10.36
<b>H</b>			
Häggermann flow table .....	1.88-1.89	<b>J</b>	
Halogen-light.....	10.36	Joint and stopcock grease .....	8.09
Hammer .....	8.16	Jolting table .....	1.63-1.64
Hand		- Precision three-gang mould .....	1.55-1.56, 1.63
- auger.....	3.02	J-Ring .....	2.10-2.11
- held meter SONO-DIS-Display .....	2.53	<b>K</b>	
- operated mixer .....	2.08, 10.47	Kajima Box.....	2.10
- scoop .....	2.40	Kelly-Ball apparatus.....	2.18
- shovel.....	8.15	Keyway gauge .....	8.23, 10.39
- tamper .....	1.55	Kit for determining the entrained air content of fresh mortar acc. to density method .....	1.72
- wheel .....	0.82	Knife.....	8.17
Hanging scale .....	3.59	Kohlrash calibration flask 200 ml capacity .....	4.54
Hardness tester .....	10.49-10.50		

## Index

	Page		Page
K-Slump tester .....	2.18	Methylen blue.....	3.07- 3.08, 10.33
K-Test set.....	10.31	Micro-Deval testing machine.....	5.36-5.37
<b>L</b>			
Laboratory		Micro-magnifier .....	10.40
- chamber furnace model.....	1.92, 7.03	Micrometer, digital.....	8.20
- chamber kiln.....	1.92	MiniPrint.....	4.68
- equipment.....	11.21	Mirror, with handle and betterly illumination.....	10.38
- furniture.....	11.02-11.28	Mixer.....	1.41-1.52, 2.02-2.08, 4.12-4.13, 10.48
- jaw crusher.....	2.66, 5.32	Mixing container 20 litres.....	2.08
- ladle .....	2.59, 8.15	Mixing tray .....	4.14, 7.05, 8.14
- Mixer.....	2.02	Mobile moisture meter for sand and gravel.....	5.02
- mortar grinder .....	2.67, 5.33	Moisture measuring instrument .....	9.12
- pH meter .....	10.35	Moisture Meter.....	5.03
- sample divider .....	2.67, 5.32	Mortar	
- spoon.....	8.15	- and pestle.....	2.67, 5.33
- stopwatch .....	8.24	- barrel.....	2.08, 8.12, 10.48
- vaporizer .....	2.46	- compactibility container.....	1.39
Langavant calorimeter.....	1.09-1.11, 1.35-1.36	- mixer.....	1.41-1.49, 1.51-1.52
Latex membranes for permeability cells.....	3.37	- sample container .....	1.10
Layer-thickness measuring device.....	10.24-10.26	- workability apparatus .....	1.40
L-box .....	2.12	Motorized sand equivalent shaker.....	3.65
Le Chatelier .....	1.08, 1.30, 1.32	Mould.....	4.72
Leveling rule aluminium, chamber-bevel 400 mm.....	3.13	- for Le Chatelier.....	1.31
Lifting device, rod puller manual .....	3.29	- for slabs.....	4.63-4.64, 4.67
Light falling-weight tester .....	3.27-3.28	- release pistol for: water and air.....	2.27
Light grease.....	1.05, 1.08	- set (Marshall).....	4.28
Lightweight dynamic penetrometer/Künzel rod .....	3.29	- to prepare ashalt slabs.....	4.63
Linear shrinkage mould.....	3.45	- cone - shaped bronze .....	1.90
Liquid limit device acc. to Casagrande.....	3.43	- cubes.....	2.25, 4.33
Litmus paper.....	10.32	- Tow gang .....	2.26, 1.33
Load measuring device (Ductilometer).....	4.50	- cylinder (Gyrotor).....	4.22
Load pacer for gauge display .....	0.06	Mouthguards.....	8.25
Los Angeles abrasion machine .....	5.34-5.35	Mud balance.....	1.81
<b>M</b>			
Machines for education .....	0.70-71	<b>N</b>	
Mallet.....	8.16	Narrow neck bottle.....	8.05
Marshall test.....	3.15-3.20, 4.23-4.32	Natriumchlorid.....	10.32
Mason's hammer.....	8.16	Nippers.....	8.16
Mason's trowel.....	8.17	Nitrate test.....	10.33
Measure for compacting container (Consistency scale).....	2.17	<b>O</b>	
Measuring		Oil chalk .....	8.25
- cell .....	1.05, 2.70	One-mark pipette .....	8.08
- cylinder.....	1.82-1.83, 3.05, 8.02-8.03	One rod lifting device for sounding rods .....	3.30, 3.32
- device (acc. to Schmidt) .....	1.79	<b>P</b>	
- discs .....	10.41-10.42, 10.45	Paraffin, ingot mould.....	10.34
- tape.....	8.20	Paraffin wax.....	1.13
- wedge of light metal .....	3.68	Patented bucket.....	8.12
Melting pot for capper striking-off compound .....	2.59	Pendulum hammer .....	2.79-2.80, 10.14-10.15

## Index

Page	Page
Penetrometer.....	2.19, 4.42, 4.44
Penetrometer water bath.....	4.43
Pensky-Martens digital flash point tester.....	4.53
Perforated metal disk with metal rod.....	5.06
Permeability	
- apparatus.....	3.33
- cell.....	3.34-3.38
Petri dishes.....	8.08
Phenolphthalein solution 1%.....	10.31
pH meter.....	10.35
Phosphate-testing set.....	10.34
Photo-adaptor.....	10.37
PIG coating thickness gauge.....	10.24-10.26
Pipe	
- leak testing machines For leak tightness testing of concrete pipes.....	0.59-60
- vertex tester for concrete pipes 500 kN.....	0.56-58
- vertex tester for concrete pipes 800 kN.....	0.56-58
- vertex tester for concrete pipes 1500 kN.....	0.56-58
Planograph, digital.....	4.70
Plaster's float.....	8.18
Plastic	
- bag.....	8.19
- limit set.....	3.44
- receptacle.....	8.13
Plasticity meter.....	2.19
Plate Bearing Test Equipment 100 kN.....	3.24
Platform balance.....	2.40
Plexiglas	
- cover.....	1.79
- plate.....	1.30, 2.40
- measuring cylinder for test.....	3.64-3.65
Plotting paper.....	1.22-1.23
Pneumatic cone penetrometer.....	3.31
Pneumatic consolidation frame 5/10.....	3.50
Pocket balance.....	5.05, 9.18
Pocket concrete penetrometer.....	2.20
Pocket shear meter complete with 3 vanes.....	3.60
Pointed chisel.....	8.16
Poker vibrator.....	2.38-2.39
Polystyrene cube mould with lid 150 x 150 x 150 mm.....	2.26
Porcelain	
- dish of hard porcelain.....	3.46
- evaporating dish.....	8.07
- insert for desiccator.....	8.09
Portable vibrating table 12 V, 3000 rpm.....	2.31
Powder funnel, plastic.....	8.06
Power supply unit.....	1.74, 10.17
Precision	
- balance.....	2.69
- scale magnifier.....	10.39
- Six-gang mould.....	1.57-1.59
- Three-gang mould.....	1.34, 1.53-1.56
- Three-gang mould for jolting table.....	1.55-1.56, 1.63
Pressure	
- Ageing Vessel (PAV).....	4.56
- plates.....	0.08, 0.20, 0.29, 0.36, 3.18
- Sealed bag, plastic.....	8.19
Pressurised water tank 10 litres.....	2.71-2.72
Printer.....	0.16, 0.45, 1.92, 4.68, 9.09, 10.26
Prism mould 120 x 120 x 360 mm (2 times) for climatic test chamber.....	2.52
Proctor compaction test.....	3.11-3.13
Profometer.....	10.02
Profoscope.....	10.03-10.04
Programmable calculator.....	3.22
Propeller stirrer, length 350 mm.....	8.27
Pug-mill mixer.....	2.02-2.07, 10.47
Pulling plate (Bond strength tester).....	10.20
Pulling plate holder.....	1.74, 10.17
Pulling plate (inspection stamp).....	1.77, 10.20
Pull-off tester.....	10.22-10.23
Pull-out tension tester.....	1.77-1.78, 10.21
Pycnometer.....	1.09, 4.15-4.16, 5.07, 8.03-8.04
- for aggregates.....	3.62
- roller.....	4.18-4.19
- water bath.....	4.11
<b>R</b>	
Rain gauge.....	9.18
Ram.....	4.61
- data acquisition system.....	3.31
- Rapid Analysis Machine.....	2.21
- sounding rod point.....	3.30
Rammer (Soil).....	3.03
Rate of spread test device.....	4.61
Reference bar (standing).....	1.35-1.36
Reference calorimeter.....	1.10
Reference sample receptacle.....	8.11
Reference sand.....	1.04-1.05, 1.07
Refrigerating unit (Ductilometer).....	4.49
Refuse bin.....	8.30
Replacement halogen-light.....	10.36
Resistivity meter.....	10.05
Respirator, complete.....	8.26
Rice-test, Vacuum pycnometer.....	4.16
Rigden filler compaction apparatus.....	4.62
Ring and ball apparatus.....	4.39-4.40
Ring funnel.....	1.83
Road core drilling machine.....	2.72
Roller Compactor.....	4.62-4.36
Rolling thin-film oven.....	4.57-4.58
Rotary Evaporation Apparatus.....	4.06
Rotary hammer drill.....	1.75, 10.18
Rotating shelf (Asphalt oven).....	4.59



## Index

	Page		Page
Round brush .....	8.18	Slaking vessel for lime .....	1.87
Round panel test .....	0.36	Slump cone .....	1.39
Round pulling plate .....	1.73	- for flow table .....	2.13
Round pulling plate (inspection stamp) .....	10.17	- Stainless steel .....	2.14-2.15
Round receptacle (Hobbock), round .....	8.12	- test set .....	2.14-2.15
Rubber		Slump scale .....	2.15
- apron .....	8.26	Small bin .....	8.13
- balloon .....	3.09	Smoothing trowel, 280 x 130 mm .....	8.17
- gasket .....	2.56	Sodium hydroxide pellets 250 g .....	5.07
- gloves .....	8.26	Soft hair brush .....	5.38
- plaster bowl .....	8.18	Software .....	0.82, 1.11, 1.44-1.48, 2.52, 3.17-3.18, 4.46, 5.22, 5.26, 9.09, 10.27
- plug for measuring cylinder .....	3.05	Solid cylindrical mould .....	4.22
<b>S</b>			
Safety goggles .....	8.25	Solution calorimeter .....	1.12
Safety guards		Solution, Dewar flask .....	1.12
- Device for modulus of elasticity .....	0.21, 0.26, 0.31	Solvent recovery distiller - 10 litres/hour .....	4.05
- of polycarbonate .....	0.06, 0.16	SONO WZ water/cement analyzer	
Sample		fresh concrete - sonde .....	2.53
- basket for immersion weighing .....	3.10	Sound absorbing .....	1.64, 3.11, 4.25, 4.27, 5.25-5.26, 5.35
- bottle, wide neck, HDPE .....	8.05	Sound attenuation cover for Jolting table .....	1.64
- collection system .....	3.70	Sounding rod point .....	3.29-3.30, 3.32
- container .....	1.16, 1.22, 10.48	Sound level meter .....	10.46
- frame .....	1.33	Spare plastic shell for combi-mould "TESTING" .....	2.25
- receptacle (Patented bucket with lid), 2000 ml .....	8.11	Spare plastic shell for cube mould "ESTY" .....	2.24
- splitter .....	5.18	Spatula .....	8.17
Sampling device .....	1.02	Special	
Sand absorption cone and tamper (Aggregates) .....	5.09	- analytical test strips .....	10.32
Sand equivalent test set (Soil) .....	3.63-3.64	- sieves designed for ALPINE Air Jet sieve shakers .....	5.30
Saybolt digital viscosimeter .....	4.55	- sieves 76 mm dia., h = 25 mm .....	5.31
Scanning device .....	1.79	- variable-focus lens .....	10.38
Scoop, aluminium .....	2.15-2.16	Specimen grinding machine .....	2.63
Screwdriver set, 6 pieces .....	8.17	Speedy moisture tester .....	5.05, 9.17-9.18
Scriber 175 mm .....	8.22	Split cylinder test device for cubes .....	0.21, 0.26, 0.31, 0.46
Security cabinet for Los Angeles machine .....	5.35	Split cylinder test device for cylindrical specimens .....	0.22, 0.26, 0.31, 0.46
Segment roller .....	4.63	Sponge .....	2.40, 8.18
Set of		Spray bottle .....	8.10
- bar sieves .....	5.10-5.11	Square pulling plate (inspection stamp) .....	1.74, 10.17
- Thaulow test equipment .....	2.40	Square receptacle .....	8.12
- weights in wooden box .....	6.06-6.07	SRT pendulum device .....	4.69, 5.09
- wooden case .....	2.21, 3.23-3.24	Stainless steel laboratory furniture .....	11.01-11.28
Setting staff of light metal .....	3.69	- work table .....	11.04-11.07, 11.13-11.14, 11.24, 11.26-11.27
Shovel with wooden handle .....	8.15	- work table 600 mm wide .....	11.13
Shrinkage channel for grout and floating screed .....	1.92	- work table 750 mm wide .....	11.04, 11.06, 11.25
Shrinkage limit set (Soil) .....	3.45	- work table 900 mm wide, with built-in vibrating table .....	11.24
Shrinkage measuring device .....	1.35	- work table 1000 mm wide .....	11.04, 11.07, 11.26
Sieves .....	1.80, 4.04, 4.36-4.37, 5.06, 5.10-5.17, 5.20-5.21, 5.25-5.26, 5.30, 5.37, 5.40	- work table 1500 mm wide .....	11.05, 11.07
Sieves, Perforated disc .....	1.05	- work table 1500 mm wide, with built-in drying unit .....	11.27
Silicone lubricant tube 50 g .....	4.08		
Silver nitrate solution, 250 ml .....	10.32		
Simplex sledge hammer .....	3.03		
Single gauge plate bearing device 100 kN .....	3.21		

## Index

Page	Page	
- work table 1500 mm wide, with cut-out for a balance on the left and with bottom storage shelf ..... 11.14	Test	
- work table 1500 mm wide, with cut-out for a balance on the right and with bottom storage shelf ..... 11.13	- apparatus for sand or gravel ..... 3.34-3.35	
- work table 1500 mm wide, with roller conveyor and bottom storage shelf ..... 11.26	- equipment to determine the water permeability ..... 1.84	
- work table 2000 mm wide ..... 11.05, 11.07	- mould 69 mm for indentation penetrometer ..... 4.34	
- worktop cabinet ..... 11.08-11.12, 11.22-11.23	- set for sedimentation analysis ..... 3.05	
- worktop cabinet 750 mm wide ..... 11.08-11.10	- set for the determination of water permeability ..... 3.68	
- worktop cabinet 800 mm wide, with built-in flow table ..... 11.22-11.23	- sieves ..... 5.06, 5.20-5.21, 9.18	
- worktop cabinet 1000 mm wide ..... 11.08, 11.10, 11.12	- tubes ..... 8.09	
- worktop cabinet 1500 mm wide ..... 11.09-11.10, 11.12	Testing machine for testing hollow core slabs ..... 0.65	
- worktop cabinet 1500 mm wide, with built-in flow table ..... 11.22-11.23	Thaulow-test equipment ..... 2.40	
- worktop cabinet 2000 mm wide ..... 11.09, 11, 11-11.12	Thermocouple wire insulated with Teflon ..... 9.04	
Standard	Thermometer ..... 1.05, 1.12-1.13, 1.15-1.17, 1.19-1.20, 1.28-1.29, 2.44, 4.40-4.41, 4.52, 4.54, 4.60, 9.02-9.08	
- consolidation frame ..... 3.47	Thermo-paper roll for printer ..... 0.16, 0.45, 0.48	
- sand ..... 3.10	Thermostat heating system ..... 2.43	
Standpipe permeability test device ..... 3.49	Thermostatically controlled water bath for penetrometer ..... 4.43	
Static Plate Load Tester (Soil) ..... 3.23	Thickness gauge ..... 8.23, 10.39	
Steel capping plate ..... 2.58	Three-gang mould ..... 1.55-1.57, 1.60, 1.65-1.66	
Stirrer, electric ..... 2.40, 8.27	Time switch ..... 8.24	
Stirring bar, magnetic ..... 4.39	Tooling for machines for education ..... 0.72	
Stirring spade ..... 8.18	Total hardness test ..... 10.33	
Stone calibration milling machine ..... 2.60	Tower pincers ..... 8.16	
Stone saw ..... 2.74	Transport	
Stopwatch ..... 8.24	- bags ..... 8.19	
Straight edge ..... 8.22	- box ..... 1.71-1.72, 2.23, 3.02, 3.62	
Strain gauge ..... 10.40	- cart ..... 3.27	
Strip printer for digital display ..... 0.16, 0.48	- case ..... 1.52, 1.73, 3.02, 3.21, 3.27, 3.69, 10.16	
Sulfate test ..... 10.33	Triaxial apparatus ..... 3.39	
Support stand for wet sieving ..... 5.20	TRU WATE Mud balance ..... 1.82	
Surface measuring caps ..... 9.15	Tubular steel sack truck ..... 8.28	
Surface temperature probe ..... 9.02, 9.12, 9.16	Turbine stirrer ..... 8.27	
<b>T</b>		
Table cart ..... 8.28	Two-component bonding agent for concrete ..... 1.74, 1.77, 10.18, 10.20	
Table grinding machine ..... 2.64	Two-gang cube mould for specimens ..... 2.26	
Tamper ..... 1.05, 1.54, 1.89, 2.13-2.15, 2.32, 2.39	Two-gang prism mould ..... 1.33	
Tamper for flow table ..... 2.13	Two-piece sample former ..... 3.41	
Tamper, steel ..... 2.32-2.39		
Tele bailer (Angle beaker) ..... 3.70	<b>U</b>	
Temperature recording device (external) ..... 2.49	U-Box ..... 2.10	
Temperature sensor ..... 9.07, 9.12, 9.16	Ultrasonic	
Temper bath, Double-walled ..... 3.06, 4.11-4.12	- cleaning unit (sieves) ..... 5.19-5.20	
Tensile splitting	- instrument ..... 10.07-10.09, 10.46	
- tester for concrete ..... 0.21	- wall-thickness measuring device ..... 10.27-10.28	
- tester for concrete paving sets and concrete cubes ..... 0.26, 0.31, 0.46	Unit weight measure ..... 2.20, 5.04-5.05	
Tensile testing machine 600 kN ..... 0.79-80	Universal	
	- compression test machine 50 kN ..... 4.30	
	- extruder ..... 3.04, 3.20, 4.26	
	- multispeed load frame 50 kN ..... 3.17	
	- pliers ..... 8.16	
	- spindle machines ..... 0.67-0.68	
	- spirit level ..... 3.69	

## Index

	Page		Page
- testing machine for education in schools and universities .....	0.73-0.77	Write role for Planograph.....	4.70
- test machines 10 kN (Soil).....	3.42	W/Z-Analyzer .....	2.53-2.54
<b>V</b>		<b>Z</b>	
Vaccum pycnometer (Rice-Test) .....	4.16	Zink test.....	10.33
VEBE consistometer .....	2.16		
Vernier depth gauge .....	3.13, 8.22		
V-funnel for mortar testing .....	2.09		
Vibrating table .....	1.61-1.62, 1.64		
- concrete .....	2.31-2.36		
- magnetic .....	2.36-2.38		
- mobile .....	2.31		
Vibratory sieve shaker .....	5.21-5.25		
Vicat apparatus .....	1.15-1.17, 1.19-1.24, 1.26-1.30		
Vicat mould .....	1.15-1.19, 1.21-1.23, 1.25, 1.27-1.30		
Volume constancy test of building lime .....	1.87		
<b>W</b>			
Wash bottle .....	8.10		
Watch glasses .....	3.45, 8.08		
Water			
- balance.....	3.69, 8.22		
- basin .....	2.42-2.43		
- bath .....	1.31, 1.67-1.69, 7.06-7.08		
- digital.....	4.10-4.11		
- dish (Penetrometer) .....	4.43		
- container, plastic.....	2.69		
- destiller.....	8.27, 10.31		
- impermeability tester .....	2.54-2.56		
- in bitumen emulsions.....	4.36		
- penetration test.....	10.45		
- permeability cell.....	3.35		
- permeability storage tank .....	3.37		
- proof fiber-tip pen .....	8.25		
- retention of building plasters .....	1.86		
- wiper made of rubber.....	8.18		
- W/Z-Analyzer.....	2.53		
Wet-film thickness gauge.....	10.29		
wet sieving .....	1.38		
Wet-storage box .....	1.66		
Wheelbarrow, approx. 60 litres .....	8.29		
Wheel tracking apparatus .....	4.66		
Weights .....	1.31, 6.06-6.07		
Wide-mouthed bottle .....	8.05, 8.13		
Wide-necked bottle 250 ml .....	5.06		
Wilhelmi softening point apparatus .....	4.41		
Wire			
- basket .....	4.07, 4.37		
- brushes.....	8.19		
Wooden hand sweeper.....	8.30		

## Список стандартов / Standard Index

Страница / Page

Страница / Page

## A

AASHTO .....	3.44, 4.48	ASTM 23C .....	4.54
AASHTO D5581 .....	4.23	ASTM 24C .....	4.54
AASHTO D6926 .....	4.23, 4.24, 4.25, 4.26	ASTM 25C .....	4.54
AASHTO T8 .....	3.43	ASTM 50 .....	4.54
AASHTO T22 .....	0.40, 0.49	ASTM 100 .....	3.20
AASHTO T47 .....	4.58, 4.59	ASTM A370 .....	0.79
AASHTO T48 .....	4.52	ASTM C29 .....	2.20, 5.04
AASHTO T51 .....	4.47, 4.49	ASTM C31 .....	2.59
AASHTO T53 .....	4.39, 4.40	ASTM C39 .....	0.18, 0.23, 0.27, 0.33, 0.40, 0.49
AASHTO T54 .....	4.53	ASTM C78 .....	0.47-0.48
AASHTO T72 .....	4.54, 4.55	ASTM C91 .....	1.27
AASHTO T73 .....	4.53	ASTM C109 .....	0.04, 0.07, 0.08, 0.09, 0.10, 0.11, 0.14, 0.15, 0.30, 0.39, 1.47, 1.48, 1.60, 1.65, 1.66, 1.67, 1.68, 4.10, 4.11
AASHTO T47 .....	4.59	ASTM C114 .....	1.13, 1.14
AASHTO T78 .....	4.37	ASTM C124 .....	2.13, 2.14
AASHTO T89 .....	3.44	ASTM C131 .....	5.34
AASHTO T96 .....	5.34	ASTM C138 .....	2.20
AASHTO T97 .....	0.47, 0.48	ASTM C141 .....	1.27, 1.32, 1.33
AASHTO T106 .....	1.60	ASTM C143 .....	2.14, 2.15
AASHTO T119 .....	2.14, 2.15	ASTM C151 .....	1.32, 1.33
AASHTO T132-87 .....	0.12, 0.13	ASTM C183 .....	1.02
AASHTO T134 .....	3.10	ASTM C185-08 .....	1.72
AASHTO T137 .....	1.08, 1.72	ASTM C186 .....	1.12
AASHTO T149 .....	4.59	ASTM C187-191 .....	1.19, 1.21, 1.27, 1.29
AASHTO T154 .....	1.27	ASTM C188 .....	1.08
AASHTO T162 .....	1.41	ASTM C190 .....	0.12, 0.13, 1.57
AASHTO T164 .....	4.02	ASTM C191 .....	1.19, 1.27, 1.26
AASHTO T176 .....	3.64, 3.65	ASTM C192 .....	2.59
AASHTO T179 .....	4.58, 4.59	ASTM C204 .....	1.03, 1.04
AASHTO T193 .....	3.14, 3.15, 4.29, 4.30	ASTM C230 .....	1.48, 1.90
AASHTO T197 .....	2.19	ASTM C231 .....	2.21, 2.22
AASHTO T209 .....	4.16	ASTM C242 .....	1.47, 1.48
AASHTO T240 .....	4.57	ASTM C266 .....	1.27
AASHTO T245 .....	4.23, 4.24, 4.25, 4.26, 4.29, 4.30	ASTM C293 .....	0.47, 0.48
AASHTO T256-77 .....	3.26	ASTM C301 .....	0.56, 0.57
AASHTO T283 .....	4.16, 4.29, 4.30	ASTM C305 .....	1.41, 1.42, 1.43, 1.44, 1.45, 1.46, 1.47, 1.48, 1.49
AASHTO T308-10 .....	4.09	ASTM C307 .....	0.13, 1.57
AASHTO T312 .....	4.21	ASTM C340 .....	1.47, 1.48
AASHTO T 51 .....	4.49	ASTM C348 .....	0.11, 0.12, 0.13, 0.14, 0.15, 0.16, 1.55
ASTM .....	0.13, 1.90, 3.12, 3.44, 4.48, 4.59, 5.15, 5.16, 5.30	ASTM C349 .....	0.11, 0.14, 0.15, 0.16, 0.30
ASTM 9C .....	4.53	ASTM C359 .....	1.47, 1.48
ASTM 10C .....	4.53	ASTM C360 .....	2.18
ASTM 11C .....	4.52	ASTM C403 .....	2.19, 2.20
ASTM 13C .....	4.57, 4.58, 4.59, 4.60	ASTM C430 .....	1.38
ASTM 15C .....	4.40	ASTM C469 .....	0.11, 0.21, 0.26, 0.31, 0.36
ASTM 16C .....	4.41	ASTM C472-99 .....	1.28, 1.29
ASTM 17C .....	4.55	ASTM C490 .....	1.33, 1.35, 1.36
ASTM 18C .....	4.55	ASTM C496 .....	0.22, 0.26, 0.31, 0.32, 0.46
ASTM 19C .....	4.55	ASTM C497 .....	0.56, 0.57
ASTM 20C .....	4.55	ASTM C511 .....	1.67, 1.68, 4.10, 4.11
ASTM 21C .....	4.55	ASTM C597-02 .....	10.07, 10.08, 10.09, 10.46
ASTM 22C .....	4.55	ASTM C617 .....	2.59
		ASTM C684 .....	2.45, 2.46

## Список стандартов / Standard Index

Страница / Page	Страница / Page
ASTM C805..... 2.75, 2.76, 2.78, 2.79, 2.80, 10.10, 10.11, 10.13, 10.15	<b>B</b>
ASTM C876-91..... 10.06, 10.07	BN 918143..... 0.52
ASTM C1018..... 0.33, 0.34	BS..... 1.90, 3.44, 4.09
ASTM C1170-92..... 2.16	BS 598..... 4.02
ASTM C1362..... 2.18	BS 598-102..... 4.03
ASTM C1550..... 0.33, 0.34, 0.36	BS 598:107..... 4.24
ASTM C1583..... 1.77, 10.20	BS 598:110..... 4.65, 4.66
ASTM D5..... 4.42	BS 812..... 2.20, 2.68, 5.04, 5.05, 5.09, 5.38, 5.39
ASTM D6..... 4.58, 4.59	BS 812:114..... 5.40
ASTM D36..... 4.39, 4.40	BS 812-3..... 5.38
ASTM D88..... 4.54, 4.55	BS 1191..... 1.32, 1.88
ASTM D92..... 4.52	BS 1377..... 3.43, 3.44, 3.47, 3.53
ASTM D93..... 4.53	BS 1337-2..... 3.45, 3.66, 3.67, 5.10
ASTM D113..... 4.47, 4.49	BS 1377-4..... 3.14, 3.15
ASTM D244..... 4.36	BS 1610..... 0.40
ASTM D402..... 4.37	BS 1881..... 0.22, 0.26, 0.31, 0.32, 0.46, 2.14, 2.15, 2.16, 2.20, 2.21, 10.06, 10.07, 10.08, 10.09, 10.20, 10.46
ASTM D420..... 3.02	BS 1881:114..... 2.68
ASTM D558..... 3.13	BS 1881:115..... 0.49
ASTM D559..... 3.13	BS 1881:118..... 0.47, 0.48
ASTM D560..... 3.13	BS 1881 Teil 103..... 2.17
ASTM D698..... 3.10, 3.13	BS 1881 Teil 207..... 1.77
ASTM D 857..... 8.06	BS 1881 Teil 204..... 10.02, 10.03, 10.04
ASTM D940..... 4.53	BS 2000..... 4.39, 4.42, 4.53, 4.58, 4.59
ASTM D1452..... 3.02	BS 3892..... 0.14, 0.15, 1.63
ASTM D1556..... 3.09, 3.10	BS 4550..... 0.11, 0.14, 0.15, 0.16, 1.03, 1.04, 1.12, 1.20, 1.21, 1.60, 1.64, 2.23
ASTM D1557..... 3.10, 3.13	BS 4551..... 0.14, 0.15, 1.55, 1.90
ASTM D1559..... 3.18, 4.23, 4.24, 4.25, 4.26, 4.29, 4.30	BS 4551-1..... 1.40
ASTM D1665..... 4.53	BS 4710..... 4.49
ASTM D1754..... 4.58, 4.59	BS 5075..... 2.17
ASTM D1883..... 3.14, 3.15, 3.17, 3.20, 4.29, 4.30	BS 5284..... 4.02
ASTM D2041..... 4.16	BS 5911..... 0.56, 0.57
ASTM D2166..... 3.18	BS 6463-4..... 1.32, 1.40, 1.88
ASTM D2167..... 3.09	BS 6717..... 5.39
ASTM D2172..... 4.02, 4.06, 4.07	BS 13771..... 3.17
ASTM D 2240..... 10.49, 10.50	
ASTM D2419..... 3.64, 3.65	<b>C</b>
ASTM D2435..... 3.47	CEN ISO/ST 17892-5..... 3.47, 3.48
ASTM D2872..... 4.57	CEN ISO/TS 17892-10..... 3.53
ASTM D3080..... 3.53	CEN ISO/TS 17892-11..... 3.34, 3.35, 3.36, 3.38, 3.49
ASTM D3910..... 4.71	CEN ISO/TS 17892-12..... 3.44
ASTM D4123..... 3.18	CEN-TC 178..... 5.39
ASTM D4318..... 3.43, 3.44	CEN TS 12 390 -12 /2010..... 2.50, 2.51
ASTM D4541..... 1.77, 10.20, 10.22, 10.23	CE-Vorschrift..... 0.06, 0.16
ASTM D5581-96..... 4.24	CNR a VII Nr. 38..... 4.04, 4.06, 4.07
ASTM D5873..... 2.78, 10.13	
ASTM D6307-10..... 4.09	
ASTM D6925..... 4.21	
ASTM D6926..... 4.23	
ASTM E 11-95..... 5.12, 5.13, 5.15, 5.16, 5.30	
ASTM P226..... 4.50	
ASTM UNE 7110..... 4.58	

## Список стандартов / Standard Index

## Страница / Page

## Страница / Page

CNR Nr. 0 .....	4.24, 4.26
CNR Nr. 27 .....	3.63, 3.64, 3.65
CNR Nr. 30 .....	3.18, 4.23, 4.25
CNR Nr. 44 .....	4.47
CNR Nr. 50 .....	4.58, 4.59
CNR Nr. 54 .....	4.57
CNR Nr. 102 .....	4.53
CNR Nr. 105 .....	5.40
CNR Nr. 109 .....	5.35, 5.36
CNR Nr. 134 .....	3.18
CNR UNI 10009 .....	3.17

CT PK 1453-2005 .....	0.52
-----------------------	------

**D**

DAFStb-Richtlinie .....	0.33, 0.34
-------------------------	------------

DBS 918143-1 .....	0.52
--------------------	------

DBV-Merkblatt .....	0.33, 0.34
---------------------	------------

DGZfP B2 .....	10.03, 10.04
----------------	--------------

DGZfP B3 .....	10.06, 10.07
----------------	--------------

DIN .....	0.13, 3.44
-----------	------------

DIN 459 .....	2.02
---------------	------

DIN 862 .....	8.20, 8.21
---------------	------------

DIN 863 .....	8.21
---------------	------

DIN 911 .....	3.32
---------------	------

DIN 1045 .....	10.02, 10.03, 10.04
----------------	---------------------

DIN 1048-1 .....	0.11, 0.21, 0.26, 0.31, 0.36
------------------	------------------------------

DIN 1048-5 .....	0.30, 0.39
------------------	------------

DIN 1060 .....	1.86
----------------	------

DIN 1164 .....	0.12, 0.13, 0.14, 0.15, 0.21, 0.26, 0.39, 1.15, 1.21, 1.30, 1.36, 1.51, 1.55, 1.90
----------------	---

DIN 1996 .....	4.04
----------------	------

DIN 1996 .....	4.06, 4.07
----------------	------------

DIN 1996-4 .....	4.26
------------------	------

DIN 1996-7 .....	4.18
------------------	------

DIN 1996-13 .....	4.32
-------------------	------

DIN 1996-15 .....	4.41
-------------------	------

DIN 1996-18 .....	4.51
-------------------	------

DIN 4021 .....	3.02, 3.03
----------------	------------

DIN 4035 .....	0.56, 0.57
----------------	------------

DIN 4094 .....	3.29
----------------	------

DIN 4094-3 .....	3.28
------------------	------

DIN 4094-4 .....	3.60
------------------	------

DIN 4126 .....	1.84
----------------	------

DIN 4127 .....	1.82
----------------	------

DIN 4208 .....	1.39
----------------	------

DIN 4226 .....	5.06
----------------	------

DIN 12880 .....	2.47
-----------------	------

DIN 18035-5 .....	3.68
-------------------	------

DIN 18121 .....	3.62
-----------------	------

DIN 18122-1 .....	3.43, 3.44
-------------------	------------

DIN 18122-2 .....	3.45
-------------------	------

DIN 18123 .....	3.05, 3.06
-----------------	------------

DIN 18125-2 .....	3.02, 3.08, 3.09, 3.10
-------------------	------------------------

DIN 18126 .....	3.04
-----------------	------

DIN 18127 .....	3.10, 3.12, 3.13, 3.14
-----------------	------------------------

DIN 18129 .....	3.62
-----------------	------

DIN 18130-1 .....	3.33, 3.34, 3.35, 3.36, 3.38, 3.48, 3.49
-------------------	--

DIN 18132 .....	3.61
-----------------	------

DIN 18134 .....	3.21, 3.22, 3.23, 3.25
-----------------	------------------------

DIN 18135 .....	3.47, 3.54, 3.55
-----------------	------------------

DIN 18136 .....	3.42
-----------------	------

DIN 18137-2 .....	3.39, 3.41, 3.52, 3.57
-------------------	------------------------

DIN 18137-3 .....	3.53, 3.54, 3.55
-------------------	------------------

DIN 18137 .....	3.40
-----------------	------

DIN 18555 .....	1.39
-----------------	------

DIN 18555-4 .....	1.60
-------------------	------

DIN 18555-5 .....	1.91
-------------------	------

DIN 18555-7 .....	1.85
-------------------	------

DIN 1996-18 .....	4.51
-------------------	------

DIN 51158 .....	4.53
-----------------	------

DIN 51220 .....	0.40, 0.49
-----------------	------------

DIN 51223 .....	0.40, 0.49
-----------------	------------

DIN 52006-1 .....	4.37
-------------------	------

DIN 52013 .....	4.47, 4.49, 4.50
-----------------	------------------

DIN 52104-1 .....	5.07
-------------------	------

DIN 52108 .....	2.57, 2.58, 5.37
-----------------	------------------

DIN 52450 .....	1.35, 1.36, 1.37
-----------------	------------------

DIN 52617 .....	1.85
-----------------	------

DIN 53505 .....	10.49, 10.50
-----------------	--------------

DIN 736175 .....	4.70
------------------	------

DIN A4 .....	3.06
--------------	------

DIN EN ISO 2409 .....	10.30
-----------------------	-------

DIN EN ISO 7500-1 .....	0.04, 0.07, 0.09, 0.15, 0.18, 0.19, 0.23, 0.24, 0.28, 0.33, 0.37, 0.38,
-------------------------	--

0.47, 0.48, 0.49, 0.50, 0.52, 0.53, 0.56, 0.62, 0.63, 0.65, 0.67, 0.68, 0.71, 0.79,
--

0.80
------

DIN EN ISO 10534-2 .....	10.50
--------------------------	-------

DIN EN ISO 22476-2 .....	3.28, 3.29, 3.31
--------------------------	------------------

DIN EN ISO/IEC 17025:2005 .....	8.21
---------------------------------	------

DIN IEC 651 Klasse 2 .....	10.46, 10.45
----------------------------	--------------

DIN ISO 3310-1 .....	5.12, 5.13, 5.30, 5.31
----------------------	------------------------

DIN ISO 3310-2 .....	5.14, 5.15, 5.16, 5.17
----------------------	------------------------

DIN ISO 3310-3 .....	5.31
----------------------	------

DIN ISO 17892-6 .....	3.66, 3.67
-----------------------	------------

DIN ISO 17892-12 .....	3.66, 3.67
------------------------	------------

## Список стандартов / Standard Index

	Страница / Page		Страница / Page
<b>E</b>			
EN 149:2001 FFP1 .....	8.25	EN 1097-6 .....	4.15, 5.07, 5.09, 5.10, 8.03, 8.04
EN 166 .....	8.25	EN 1097-8 .....	4.69, 5.09, 5.38, 5.39, 5.40
EN 196 .....	0.21, 0.26, 1.16, 1.17, 1.18, 1.21, 1.23, 1.42, 1.43, 1.44, 1.45, 1.46, 1.47, 1.48, 1.53, 1.55, 1.56, 1.66	EN 1168 .....	0.65
EN 196-1 .....	0.04, 0.05, 0.06, 0.07, 0.08, 0.09, 0.10, 0.11, 0.12, 0.13, 0.14, 0.15, 0.16, 0.21, 0.26, 0.30, 0.39, 1.34, 1.35, 1.41, 1.44, 1.45, 1.46, 1.47, 1.48, 1.49, 1.51, 1.61, 1.62, 1.63, 1.65, 1.67, 1.68, 4.10, 4.11	EN 12390-5 .....	0.30
EN 196-3 .....	1.15, 1.16, 1.21, 1.24, 1.30, 1.31, 1.32, 1.41, 1.44, 1.45, 1.46, 1.47, 1.48, 1.49, 7.08	EN 1323 .....	10.45
EN 196-6 .....	1.03, 1.04, 1.08	EN 1338 .....	0.21, 0.22, 0.26, 0.31, 0.32, 0.46, 2.48, 2.57, 2.58, 5.09, 5.37, 5.38, 5.39
EN 196-7 .....	1.02	EN 1339 .....	0.27, 0.37, 2.57, 2.58, 5.09, 5.37
EN 196-8 .....	1.12	EN 1340 .....	0.27, 0.37, 0.39
EN 196-9 .....	1.09, 1.10, 1.11, 1.41, 1.44, 1.45, 1.46, 1.47, 1.48, 1.49	EN 1341 .....	5.09, 5.39, 5.40
EN 196-21 .....	1.13, 1.14	EN 1342 .....	5.09, 5.39, 5.40
EN 295-1 .....	0.59, 0.60	EN 1343 .....	5.39, 5.40
EN 413 .....	1.41, 1.44, 1.45, 1.46, 1.47, 1.48, 1.49	EN 1348 .....	1.77, 10.20
EN 413-2 .....	1.39, 1.40, 1.63, 1.70, 1.71, 1.85, 1.86, 1.88, 1.89	EN 1367-1 .....	5.07
EN 413 .....	2.18	EN 1426 .....	4.42, 4.43, 4.44
EN 445 .....	1.80	EN 1427 .....	4.39, 4.40
EN 445:1996-07 .....	1.79	EN 1428 .....	4.36, 4.38
EN 451-2 .....	1.38	EN 1429 .....	4.36
EN 459-2 .....	1.32, 1.39, 1.63, 1.70, 1.71, 1.85, 1.86, 1.87, 1.88, 1.89	EN 1871 .....	4.32, 4.39, 4.41
EN 480 .....	1.41, 1.44, 1.45, 1.46, 1.47, 1.48, 1.49	EN 1916 .....	0.56, 0.57, 0.59, 0.60
EN 480-2 .....	1.18, 1.19, 1.221.23, 1.24, 1.25	EN 1917 .....	0.56, 0.57
EN 598:107 .....	3.18	EN 10002 .....	0.79
EN 933-3 .....	5.10	EN 10002-2 .....	0.80
EN 933-4 .....	5.07	EN 10204 .....	5.30
EN 933-6 .....	5.08	EN 10350-6 .....	2.20
EN 933-6:2014 .....	5.08	EN 12272-1 .....	4.61
EN 933-8 .....	3.63, 3.64, 3.65	EN 12274-3 .....	5.09
EN 933-9 .....	3.07	EN 12274-4 .....	4.71
EN 933-11 .....	3.65	EN 12274-7 .....	4.35
EN 1015 .....	1.39	EN 12350-2 .....	2.11, 2.14, 2.15
EN 1015-3 .....	1.88, 1.89	EN 12350-3 .....	2.16
EN 1015-4 .....	1.39	EN 12350-4 .....	2.17
EN 1015-7 .....	1.70, 1.71	EN 12350-5 .....	2.13
EN 1015-8 .....	1.85, 1.86	EN 12350-6 .....	2.32, 2.39
EN 1015-9 .....	1.38	EN 12350-7 .....	2.21, 2.22, 2.32, 2.39
EN 1015-11 .....	1.54	EN 12350-8 .....	2.11, 2.12
EN 1015-12 .....	1.77, 10.20	EN 12350-9 .....	2.09
EN 1015-21 .....	1.84	EN 12350-10 .....	2.12
EN 1097-1 .....	5.35, 5.36	EN 12350-12 .....	2.10, 2.11
EN 1097-2 .....	5.34	EN 12390 .....	0.18, 0.23, 0.33
EN 1097-3 .....	5.04, 5.05	EN 12390-1 .....	2.23
EN 1097-4 .....	4.62	EN 12390-2 .....	2.41, 2.45, 2.46, 2.62
		EN 12390-3 .....	0.18, 0.23, 0.27, 2.59
		EN 12390-4 .....	0.18, 0.19, 0.23, 0.24, 0.28, 0.49, 0.50
		EN 12390-5 .....	0.18, 0.23, 0.27, 0.37, 0.39, 0.47, 0.48
		EN 12390-6 .....	0.18, 0.21, 0.22, 0.23, 0.26, 0.27, 0.31, 0.32, 0.46
		EN 12390-7 .....	2.68
		EN 12390-8 .....	2.54, 2.55, 2.56
		EN 12504-2 .....	2.75, 2.76, 2.78, 2.79, 2.80, 10.10, 10.11, 10.13, 10.14, 10.15
		EN 12504-4 .....	10.07, 10.08, 10.09, 10.46
		EN 12592 .....	4.38
		EN 12593 .....	4.45, 4.46

## Список стандартов / Standard Index

## Страница / Page

EN 12607-1	4.58, 4.59
EN 12607-2	4.56, 4.58, 4.59
EN 12617-4	1.36
EN 12697-1	4.02, 4.05, 4.06, 4.07
EN 12697-1 Abs. B 1.1	4.03
EN 12697-1 Abs. B 1.2	4.04
EN 12697-3	4.05, 4.06
EN 12697-5	4.11, 4.16, 4.17, 4.18, 4.19, 4.20
EN 12697 CEN	4.09
EN 12697-10	4.21, 4.24
EN 12697-11	4.18, 4.19, 4.20
EN 12697-12	4.17, 4.18
EN 12697-14	4.03
EN 12697-17	5.34
EN 12697-20	4.32, 4.33, 4.34
EN 12697-21	4.32, 4.33, 4.34
EN 12697-22	4.65, 4.66
EN 12697-23	3.18, 4.29, 4.30
EN 12697-30	4.24, 4.26, 4.27
EN 12697-31	4.21
EN 12697-33	4.62
EN 12697-34	3.18, 4.11, 4.29, 4.30
EN 12697-35	4.13
EN 12697-43	5.34
EN 12808-4	1.35, 1.36, 1.57, 1.58
EN 12847	4.36, 4.38
EN 12848	4.36
EN 12849	4.37
EN 12859	0.37
EN 13036-4	4.69, 5.09
EN 13036-6	4.70
EN 13055	0.39
EN 13108	4.03, 4.04, 4.06, 4.07, 4.16
EN 13230	0.52
EN 13279-1	1.37
EN 13279-2	1.15, 1.28, 1.30, 1.37, 3.10, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14, 3.15, 4.30, 4.31
EN 13286-4	3.20
EN 13286-47	3.14, 3.15, 3.17, 3.20, 4.29, 4.30
EN 13294	1.38
EN 13303	4.58, 4.59
EN 13395-1	1.88, 1.89
EN 13395-2	1.91
EN 13398	4.47, 4.48, 4.49, 4.50
EN 13412	0.11, 0.21, 0.26, 0.31, 0.36
EN 13450	5.35, 5.36
EN 13454	1.39
EN 13481-2	0.52
EN 13589	4.47, 4.48, 4.49
EN 13892-3	1.60, 1.64, 2.23, 2.57, 2.58, 5.37, 5.38
EN 14157	2.57, 2.58, 5.37, 5.39
EN 14488-3	0.33, 0.36
EN 14488-5	0.33, 0.36
EN 14651	0.33, 0.34
EN 14769	4.56

## Страница / Page

EN 14888-3	0.34
EN 14888-5	0.34
EN 15037-1	0.62, 0.63
EN 15317	10.27, 10.28
EN 17892-5	3.48
EN 17892-7	3.42
EN 22592	4.52
EN 22719	4.53
EN 60068-2-1, 2-2 und 2-3	2.47
EN 61010-1,2	2.47
EN ISO 679	0.11, 0.14, 0.15, 0.16, 0.30
EN ISO 6892	0.79
EN ISO 7500-1	0.05, 0.08, 0.10
EN RAW Test 5.2	3.14

**G**

GOST	0.06, 0.11
GOST 10181	2.21, 2.22
GOST 54747-2011	0.52

**I**

IP 20 N 920AP	8.27
IP 28 C	4.52
IP 34	4.53
IP 35	4.53
IP 36/67	4.52
ISO 679	1.41, 1.63
ISO 2178	10.24, 10.25, 10.26
ISO 2360	10.25, 10.26
ISO 2592	4.52
ISO 2719	4.53
ISO 6784	0.11, 0.21, 0.26, 0.31, 0.36
ISO 7031	2.54, 2.55, 2.56
ISO 10693	3.62
ISO 15148	1.85

**N**

NE P94-078	3.17
NE XP 18-598	3.18
NE XP 18-5981	3.65
NF	0.13
NF 18-411	0.49
NF P15-451	0.12, 0.13
NF P18-407	0.47, 0.48
NF P18-411	0.14, 0.15, 0.40
NF P18-452	1.40, 2.18
NF P18-572	5.35, 5.36, 5.40



## Список стандартов / Standard Index

Страница / Page	Страница / Page
NF P18-576 .....	5.35, 5.36, 5.37
NF P94-061-3 .....	3.09, 3.10
NF P98-200/2.....	3.26
NF P98-846-02 .....	3.10
NF T60-118.....	4.52
NF T66-003.....	4.37
NF T66-006.....	4.47
NF T66-008.....	4.39
NF T66-011.....	4.58, 4.59
NF T66-020.....	4.53, 4.54
NF T66-023.....	4.36
NF T66-113.....	4.36
NF XP18-598 .....	3.63, 3.64
NLT 126 .....	4.47
NS 60/40 .....	5.07
<b>O</b>	
OCT 32.134-99.....	0.52
ÖNORM B 4417 .....	3.24
<b>P</b>	
P15-451.....	0.14, 0.15
<b>S</b>	
SHRP M-002 .....	4.21
SIA 162-6 .....	0.33, 0.34, 0.36
SN 505 262 .....	10.02, 10.03, 10.04
SNV 671743a .....	4.39
<b>T</b>	
TP-Asphalt-StB, Teil 5 .....	4.17
TP Asphalt-StB .....	4.16
TP Asphalt-StB, Teil 80 .....	4.29, 4.30
TP Asphalt-StB, Teil 1 .....	4.02, 4.04, 4.06, 4.07
TP Asphalt-StB, Teil 3 .....	4.05, 4.06
TP Asphalt-StB, Teil 5 .....	4.11, 4.18, 4.19, 4.20
TP Asphalt-StB, Teil 11 .....	4.19, 4.20
TP-Asphalt-StB, Teil 12 .....	4.17
TP Asphalt-StB, Teil 20 .....	4.32, 4.33, 4.34
TP Asphalt-StB, Teil 23 .....	4.29, 4.30
TP Asphalt-StB, Teil 28 .....	4.14, 7.05
TP Asphalt-StB Teil 30 .....	4.26, 4.27, 4.28
TP Asphalt-StB, Teil 34 .....	4.30, 4.31, 3.15, 3.16, 3.18, 4.11, 4.29, 4.31
TP Asphalt-StB, Teil 35 .....	4.12
TP Beton-StB 10.....	3.58
TP BF-StB, Teil B 7.1 .....	4.29, 4.30
TP BF-StB, Teil B 8.3 .....	3.27, 3.28
TP BF-StB, Teil B 11.1 .....	3.58
TP BF-StB, Teil B 11.2 .....	3.59
TP D-StB 11 Entwurf .....	4.67
TP D-StB 89 .....	4.67
TP Gestein-StB Teil 6.6.3. ....	4.35
TP HGT StB 94 .....	3.58
<b>U</b>	
UNE 7066 .....	4.54, 4.55
UNE 7072 .....	4.37
UNE 7075 .....	4.52
UNE 7093 .....	4.47
UNE 7110 .....	4.59
UNE 7112 .....	4.37
UNE 7392 .....	3.47
UNE 51021 .....	4.54
UNE 51021 .....	4.55
UNE 80101 .....	0.14, 0.15
UNE 83115 .....	5.35, 5.36
UNE 83131 .....	3.63, 3.64, 3.65
UNE 83304 .....	0.40, 0.49
UNE 83305 .....	0.47, 0.48
UNI.....	0.13
UNI 8520-15.....	3.63, 3.64, 3.65
UNI 6133 .....	0.48
UNI 7123 .....	2.19
UNI 9533 .....	2.54, 2.55, 2.56
UNI 10174 .....	10.06, 10.07
UNI 10532 .....	5.39
<b>Z</b>	
ZTV-ING Teil 1 .....	10.46, 10.47
ZTV-SIB .....	10.46, 10.47