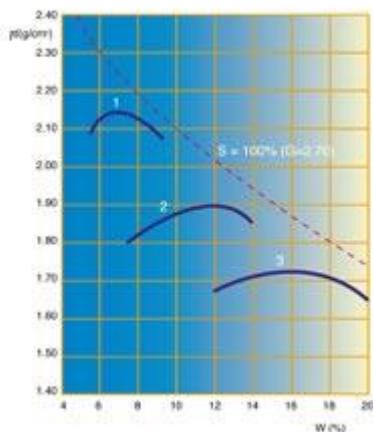


Несвязанные и гидравлически связанные смеси. Отношение влага/плотность



Во время выполнения земляных работ при строительстве шоссе или железных дорог ведется подготовка основания, нижнего слоя основания дорожного покрытия, насыпи и поверхности грунта. Чтобы добиться высокой степени плотности, требуется механическое уплотнение материалов. Данная процедура обеспечивает увеличение прочности при сдвиге, уменьшение проницаемости и водопоглощения и снижение возможности проседания при повторной нагрузке.

Таким образом, уплотнение определяется как процесс увеличения плотности материала механическим способом. Чтобы смоделировать процедуру, применяемую на земляных работах для получения определенного уровня уплотнения на

строительной площадке, в течение нескольких лет были разработаны соответствующие лабораторные испытания.

Компания предлагает широкий спектр машин и аппаратов для выполнения таких испытаний, включая описанные в новом стандарте EN 13286: Unbound and hydraulically bound mixtures. Test methods for laboratory dry density and water content (Несвязанные и гидравлически связанные смеси. Методы испытаний для лабораторного определения плотности в сухом состоянии и содержания воды).

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

ФОРМЫ И ГРУЗЫ ПРОКТОРА



Формы диам. 100, 150 мм; 4" и 6"; грузы 2,5 и 4,5 кг.

Применение:

Используются для определения соотношения между содержанием влаги и плотностью уплотненного грунта.

Информация о продукте:

Общее описание:

Формы Проктора изготовлены из плакированной стали. Имеют кольцевой выступ, корпус формы и установочную пластину.

Доступны различные модели, которые соответствуют разнообразным применяемым спецификациям. Идентичны по форме и немного отличаются диаметром и объемом.

Для уплотнения образцов грунта в формах Проктора используются грузы Проктора.

Изготовлены из плакированной стали. Направляющая втулка имеет отверстия. Доступны различные модели, которые соответствуют разнообразным применяемым спецификациям.

См. сведения для заказа.

Сведения для заказа:

Формы и грузы стандарта EN 13286-2

33-T0070/E Форма Проктора стандарта EN диаметром 100 мм.

33-T0071/E Форма Проктора стандарта EN диаметром 150 мм

33-T0075/E Груз Проктора стандарта EN, 2,5 кг

33-T0076/E Груз Проктора стандарта EN, 4,5 кг

33-T0070/E1 Стальная пластина стандарта EN диаметром 99,5 мм

33-T0071/E1 Стальная пластина стандарта EN диаметром 149,5 мм

Формы и грузы стандартов ASTM D558, D698, D1557 / AASHTO T99, T134, T180

33-T0070 Стандартная форма Проктора диам. 4"

33-T0071 Модифицированная форма Проктора диам. 6"

33-T0075 Стандартный груз Проктора

33-T0076 Модифицированный груз

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВЫТАЛКИВАТЕЛЬ



НАГРУЗКА:

30 кН

Применение:

Для выемки образцов диаметром от 100 до 152,4 мм из форм в испытаниях по методу Маршалла, Проктора и CBR.

Информация о продукте:

Общее описание:

Ручной гидравлический домкрат с нагрузкой 30 кН, ход поршня 197 мм + 68 мм винт.

Сведения для заказа:

16-Т0080 Универсальный выталкиватель. В основном используется для выемки образцов диаметром от 100 до 152,4 мм (4" и 6") из форм в испытаниях по методу Маршалла, Проктора и CBR.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: <http://controls.nt-rt.ru> || эл. почта: csd@nt-rt.ru