



Мы в
нужное время -
в нужном месте!

Плотность материалов, т/м³

Плотность - физическая величина, характеризующая вес вещества в определенном объеме, вычисляется, по следующей формуле:

$$\rho = m/V;$$

где m -масса вещества;

V - объем вещества.

Отходы	Плотность, тонны/м ³
Снег мокрый	0,8
Снег лежавший	0,45
Лед колотый	0,6
Грунт влажный	1,9
Грунт рыхлый	1,7
Грунт сухой	1,25
Глина сухая	1,08
Глина мокрая	1,8
Глинозем	0,96
Гравий	1,6
Щебень	1,27
Древесные отходы	0,5
Кирпичный бой	1,7
Бетонный скол	1,9
Битум, бой асфальта	1,1
Цемент	1,3
Строительный мусор	1,2
Бытовой мусор	0,4
КГМ	0,4
Рубероид	0,6
Линолеум	1,6
Шифер	1,6

Сформировано по данным СНиП II-3-79 Плотность строительных материалов, Государственных стандартов и Технологических условий на строительные материалы, а также на основании таблицы плотности отходов Министерства Природных Ресурсов РФ и паспортов некоторых веществ

В таблице для удобства вычислений данные переведены из кг/м³ в тонны/м³ исходя из следующего равенства:

$$1\text{г/см}^3 = 1\text{т/м}^3 = 1\text{кг/дм}^3 = 1000\text{кг/м}^3$$

+7 495 294 10 80
+7 977 124 10 80

Москва, 2018 г