الجدول الموضح أدناه لايجاد كميات الخلط من نسب الخلط

مثال توضيحي : اذا كانت نسب الخلط لاي خرسانة 1:2:3 (علما بان نسب الخلط تختلف وفقا للغرض المستخدمه لاجله الخرسانه مثلا كان تكون خرسانه مسلحه او خرسانه عاديه او .....)

علما بان اول رقم 1 يدل كنسبه الاسمنت ستكون كميه اللازمه لكل متر مكعب =378 كجم =370/50= 8 اكياس اسمنت عبوة 50 كجم لكل متر مكعب

الرقم الثاني 2 يدل على Fine Agregate الرمل ستكون الكميه اللازمه لكل متر مكعب =0.5 م3

الرقم الاخير 3 يدل على Course Agregate الكري " " " " " " " = .75 م3

TABLE 8.7 Quantities of Dry Materials for 1 m^3 of Concrete[1]

Concrete mixture	Cement kg	Cement m^3	Sand m^3	Stone m^3	Concrete mixture	Cement kg	Cement m^3	Sand m^3	Stone m^3
1:1:1	755	0.5	0.50	0.50	1:2:4	317	0.2	0.43	0.86
1:1:2	574	0.4	0.38	0.75	1:2.25:3	347	0.2	0.52	0.70
1:1:1.75	559	0.4	0.37	0.65	1:2.75:4	287	0.2	0.53	0.78
1:2:2	453	0.3	0.60	0.60	1:3:3	317	0.2	0.64	0.64
1:2:2.25	423	0.3	0.56	0.65	1:3:5	257	0.2	0.50	0.83
1:2:3	378	0.3	0.50	0.75	1:3:6	227	0.2	0.45	0.90

[1]Estimated numbers suitable for estimating, not design, purposes.

م/غسان عبدالرحيم المنتصر

E-Mail – g_almontser@hotmail.com