

Réf : 14DTE0026-I002-005

Technicien :

Date : 13/11/2014

C. CHABOT

De : Laurent GERMAIN

à : Charles ROBERT (SDLM)

S/C de :

Copie à : Didier KURTZ

Compte rendu

Contrôles et essais - Sols traités ou non

Objet :

Carrière de BOUST

Identifications sur blocs

Le laboratoire Eurovia Management est intervenu le 21 octobre 2014 sur le site de la carrière de Boust pour effectuer des mesurages sur les blocs de roche que vous commercialisez.

Nous distinguons 3 catégories de blocs différenciés visuellement par leurs dimensions, à savoir :

Catégorie 1

Dimension minimale relevée : 500 mm

Dimension maximale relevée : 1200 mm

Poids : 1000 Kg/2500 Kg

Exemple : 1000 x 900 x 700 → 1666 Kg

1000 x 1000 x 800 → 1630 Kg

Catégorie 2

Dimension minimale relevée : 350 mm

Dimension maximale relevée : 900 mm

Poids : 200 Kg/1500 Kg

Exemple : 800 x 700 x 550 → 580 Kg

CARRIERE DE BOUST (Moselle)

BLOCS - Catégorie 1 - 1000 kg / 2500 kg

N° Bloc	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Epaisseur (mm)
1	800	800	600
2	1200	900	800
3	800	700	500
4	1000	800	700
5	1000	1000	500
6	1100	1100	700
7	900	800	800
8	800	800	600

Mesures effectuées le 21/10/2014

Exemple de pesée :

1666 kg	1000	900	700
1630 kg	1000	1000	800



CARRIERE DE BOUST (Moselle)

BLOCS - Catégorie 2 - 200 kg / 1500 kg

N° Bloc	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Épaisseur (mm)
1	600	500	500
2	600	600	500
3	600	600	500
4	400	350	300
5	450	400	400
6	650	500	45
7	600	550	500
8	500	450	350
9	600	500	500
10	500	500	500
11	750	700	600
12	900	600	500

Mesures effectuées le 21/10/2014

Exemple de pesée :

580 kg	800	700	550
---------------	-----	-----	-----



CARRIERE DE BOUST (Moselle)

BLOCS - Catégorie 3 - 50 kg / 500 kg

N° Bloc	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Epaisseur (mm)
1	550	450	350
2	500	450	400
3	500	450	400
4	350	350	250
5	400	400	400
6	500	500	400
7	500	300	250
8	550	400	350
9	400	500	250
10	500	500	400
11	400	400	350
12	500	400	350
13	400	400	300

Mesures effectuées le 21/10/2014

Exemple de pesée :

350 kg (les 2 ensemble)	550	450	250
	550	350	350



CARRIERE DE BOUST (Moselle)

BLOCS - mesures MVR et Absorption

LOT N° 1 - E14-2907			
N° Bloc	Poids sec (g)	MVR (T/m3)	Absorption (%)
1	426.8	2.62	0.7
2	677.5	2.59	0.9
3	529.3	2.55	1.6
4	835.4	2.55	1.5
5	673	2.63	0.5
6	540.5	2.56	1.4
7	836.3	2.59	1.1
8	576.9	2.6	0.7
9	529.8	2.59	1.1
10	654.2	2.51	2.1
Moyenne	628.0	2.58	1.2

Mesures effectuées selon la norme NF EN 13383-2
Essais réalisés du 21 au 27/10/2014

LOT N° 2 - E14-2908			
N° Bloc	Poids sec (g)	MVR (T/m3)	Absorption (%)
1	702.9	2.49	1.4
2	738.8	2.5	1.3
3	713.3	2.45	1.4
4	613.3	2.5	1.6
5	640	2.47	1.4
6	939.2	2.49	1.5
7	787.1	2.52	1.3
8	508.3	2.5	1.3
9	879.4	2.56	1.2
10	701.3	2.42	1.9
Moyenne	722.4	2.49	1.4

Mesures effectuées selon la norme NF EN 13383-2
Essais réalisés du 21 au 27/10/2014