

Client : Rinox	Réf. client :
Projet : Essais de contrôle	N° Projet : P005161-502
Endroit :	Rapport : 005a Page 1 de 1

Numéro de l'échantillon	5a	5b	5c	5d	5e
Date de la coulée					
Date de l'essai	2008-01-23	2008-01-23	2008-01-23	2008-01-23	2008-01-23
Âge lors de l'essai					
Angle (note)					
Diamètre moyen de la carotte (mm)	69,9	69,8	69,9	69,8	67,9
Hauteur de la carotte (mm)	76,8	76,1	76,2	75,5	76,2
Rapport hauteur/diamètre (H/d)	1,10	1,09	1,09	1,08	1,09
Résistance à la compression (MPa)	56,2	57,0	59,1	60,5	62,5
Facteur de correction	non applicable selon la norme CSA A231.2				
Moyenne (MPa)	59,1				

Résistance à la compression spécifiée à 28 jours : moyenne de 50 MPa minimum et aucun résultat individuel < 45 MPa

Conditionnement des échantillons : immergés dans de l'eau saturée de chaux à 23°C ± 2°C pendant 48 heures

# échantillon	Date du carottage	Localisation
5a	2008-01-21	carotte obtenue par forage perpendiculaire dans un pavé modèle BÉLAIR
5b	2008-01-21	carotte obtenue par forage perpendiculaire dans un pavé modèle BÉLAIR
5c	2008-01-21	carotte obtenue par forage perpendiculaire dans un pavé modèle BÉLAIR
5d	2008-01-21	carotte obtenue par forage perpendiculaire dans un pavé modèle BÉLAIR
5e	2008-01-21	carotte obtenue par forage perpendiculaire dans un pavé modèle BÉLAIR

Remarques :

Échantillons reçus le 15 novembre 2007, essais confirmés par le client le 20 décembre 2007.
Le prélèvement et le transport des échantillons ont été effectués par un représentant du client.

Le conditionnement général après la fabrication des échantillons a été effectué par le client.
Un astérisque accompagne tout résultat individuel non conforme.

Préparé par	Date	Approuvé par	Date
Martin Henry, tech.	22 février 2008	Claire Pelletier, chef laboratoire	