

**DETERMINATION DE L'EFFORT DE RUPTURE AU NIVEAU *
DU GOUJON ET DE L'AGRAFE (TYPE D)**

M082636 / Ra1

Finition de surface : sciée

Dimension des éprouvettes : 200 mm / 200 mm

Vitesse de chargement : 50 N/s

Orientation de l'axe de chargement : charge perpendiculaire aux goujons

Page 2 sur 2

Référence échantillon	Epaisseur de la plaque (mm)	Distance trou / face d'essai (mm)	Distance trou / bord fracture (mm)	* Force de rupture (N)
M082636 41 A	60,4	29,7	74,2	1170
M082636 41 B	60,4	24,7	85,7	1170
M082636 41 C	60,4	28,0	89,6	1677
M082636 42 A	59,6	30,0	144,3	1545
M082636 42 B	59,6	27,0	110,0	1318
M082636 42 C	59,6	28,2	164,0	1448
M082636 43 A	69,5	27,1	79,3	1495
M082636 43 B	62,5	28,4	155,3	1355
M082636 43 C	62,5	27,8	137,1	1399
M082636 43 D	62,5	26,9	76,6	1477
Moyenne	---	---	---	1405

FRONTENAC 1/2 DUR

Résistance moyenne aux attaches (type D) : 1405 N

Résistance aux attaches maximale : 1677 N

Résistance aux attaches minimale : 1170 N

Ecart - type : 160 N

Christophe GOUDE
Le Technicien, chargé des essais



Stéphane LOGEL

Le Responsable du Département Matériaux



Conservation des échantillons : 1 mois à compter de la date d'édition de rapport d'analyse

La reproduction de ce document n'est autorisée que sous sa forme intégrale. Il comporte 2 page(s). Le présent rapport ne concerne que les objets soumis à l'essai. L'accréditation COFRAC atteste de la compétence du laboratoire pour les seuls essais couverts par l'accréditation qui sont identifiés par *.