



## LABORATOIRE TECHNIX : DJERDALI Layachi

للتحاليل المخبرية على التربة ومراقبة النوعية على مواد البناء

### LABORATOIRE D'ANALYSES ET DE CONTRÔLES DE LA QUALITE

**Soils - Structures - Routes - Bétons - Matériaux**

Agréments N° : 020/05, du 05/10/05, et R/2008/44/47/01 du 07/07/08 R.C N° : 05A2836621 du 13/02/05

Cité de la culture, lot A3. M'SILA 28000

Tél. (☎): 0774.08.23.98, Fax : 035.55.23.23, E-mail : Technixalgerie@yahoo.fr

**PROVENANCE: UNITE DE PRODUCTION DE CADRES ENTERRES PREFABRIQUES EN BETON ARME**

**W.H.L=2000X2000X2000mm**

**LIEU : EL-DJALFE - GHAFSITANE- EL-EUCHE W.BBA**

**ESSAI DEMANDE PAR: SARL CANALUX CANALISATIONS**

#### Fiche Technique - Produit

**N°:345/AM/16 du 29/10/2016**

**( SELON LES NORMES NF EN18844+A2**

**( JANVIER 2012)-IC : NFP19-825)**

N°	Désignation	Résultats des Essais et Mesures	Spécifications de la Norme <b>NF EN18844+A2</b>
01	<b><u>Dimensions en mm</u></b> - Longueur de l'élément : L=2000 - Largeur intérieure : W=2000 - Hauteur intérieure : H=2000 - Epaisseur de la voute : tr=200 - Epaisseur du radier : R=200 - Epaisseur des piédroits: tw=200	+0.0% +0.0% +0.0% +0.0mm +0.0mm +0.0mm	± 1% ± 1% ± 1% ± 10mm ± 10mm ± 10mm
02	<b><u>Masse Volumique en Kg/m3</u></b>	<b>2350</b>	2000≤Mv≤2600
03	<b><u>Absorption d'eau en %</u></b>	5.30	< 6%
04	<b><u>Armature Structurale pour béton</u></b> - Limite d'élasticité à la traction (N/mm <sup>2</sup> ) - Limité Ultime à la traction (N/mm <sup>2</sup> ) - Ferrailage : Doubles Nappes (voûte, radier et piédroit), T10,e=10cm	500 550	500 550
05	<b><u>Béton :</u></b> Résistance à la compression f <sub>ck</sub> en (N/mm <sup>2</sup> )	32,1	>30

LABORATOIRE TECHNIX  
Analyses et Contrôles de la Qualité  
Soils - Structures - Routes - Bétons - Matériaux  
Cité de la culture, lot A3. M'SILA 28000  
Tél. : 0774.08.23.98  
Fax : 035.55.23.23  
E-mail : Technixalgerie@yahoo.fr  
GÉRANT  
Ing. DJERDALI Layachi