

# DECLARATION DE PERFORMANCES

Conformément à l'annexe III de la directive (EU) n° 305/11

## N° C054 - 5,5

1 *Code d'identification du type de produit :*

**Pointes Torsadées :                      Diamètre    5,50 mm**

2 *Identification du produit*

**Etiquette avec code barre sur l'emballage (1kg; 5 kg ou caisse vrac)**

3 *Usage / Destination*

**Pointes acier pour utilisation structurelle dans le domaine de l'assemblage**

4 *Contact*

**SA ARCELORMITTAL WIRE France  
SITE DE PERIGUEUX . ALLEE DU PORT CS 61223  
24019 PERIGUEUX CEDEX  
[www.arcelormittal.com/wiresolutions/nails](http://www.arcelormittal.com/wiresolutions/nails)**

5 *Mandataire*

**Non applicable**

6 *Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances*

**Système 3**

7 *Norme harmonisée*

**Conformément au système 3, l'organisme notifié FCBA (n°0380) a confirmé la validité des essais de type initial conformément à la norme NF EN 14592 : 2012**

8 *Evaluation technique Européenne*

**Non applicable**

**9** Performances déclarées

| <b>Caractéristiques principales</b>                                  | <b>Performances</b>        | <b>Spécification technique harmonisée</b> |
|--|----------------------------|---|
| Diamètre <b>mm</b>   | 5,5                        | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.3                |
| Superficie de la tête <b>mm<sup>2</sup></b>                          | 89,08                      | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.3                |
| Longueur <b>mm</b>   | 140                        | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.3                |
| Résistance à la traction <b>N/mm<sup>2</sup></b>                     | Min 600                    | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.2                |
| Moment d'écoulement plastique caractéristique <b>N.mm</b>            | 15600                      | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.4.2              |
| Paramètre d'arrachement caractéristique <b>(350 kg/m3)</b>           | 1,37 N/mm <sup>2</sup>     | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.4.3              |
| Paramètre de traversée de la tête caractéristique <b>(350 kg/m3)</b> | Performance non déterminée | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.4.4              |
| Capacité de traction caractéristique                                 | Performance non déterminée | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.4.5              |
| Durabilité   | CLAIRE TORSADÉE            | NF EN 14592 : 2012 / 6.1.5                |

**10**

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4

Signé pour le fabricant et en son nom par :

Périgueux, le 30 Novembre 2015



**Daniel DUFREIX**  
Responsable du site de Périgueux