



AFNOR Certification  
11, rue Francis de Pressensé  
FR-93571 La Plaine Saint-Denis Cedex  
Téléphone : +33 (0)1 41 62 80 00  
Télécopie : +33 (0)1 49 17 90 00  
certification@afnor.org  
www.marque-nf.com

## Liste des produits certifiés



**Extrait concernant les  
usines ArcelorMittal**

(Marque de conformité aux normes européennes et françaises  
et aux spécifications complémentaires établies par AFNOR Certification)

### Mise à jour le 01 octobre 2015

(Annule et remplace la liste précédente en date du 10 décembre 2014)  
(Les modifications apportées par rapport à l'édition précédente sont repérées par « \* »)

## Liste des produits certifiés ACIER

### Information sur le champ d'application de la marque NF ACIER :

3 secteurs d'application constituent le champ de certification de la marque NF ACIER ; ils sont déclinés dans les annexes 2A, 2B et 2F du Référentiel de certification. Chacune de ces annexes définit les gammes de produits utilisés ainsi que les normes de référence.

### Annexe 2A : Référentiel du secteur d'application de la **MECANIQUE**

Ce référentiel comprend les 4 secteurs d'utilisation suivants :

- Appareils à pression *gammes 1 et 2*
- Chaudronnerie *gammes 6 et 7*

### Annexe 2B : Référentiel du secteur d'application **BATIMENT-TRAVAUX PUBLICS**

Ce référentiel s'applique au secteur de la construction métallique de bâtiments courants (gammes 1 à 8 et 10) et au secteur de la construction métallique d'ouvrages d'art et de bâtiments non courants (gammes 20 à 23) :

- Produits longs laminés à chaud *gammes 1 et 20 <sup>(1)</sup>*
- Produits plats laminés à chaud *gammes 2 et 21 <sup>(1)</sup>*
- Profilés formés à froid *gamme 3*
- Produits plats laminés à froid *gamme 4*
- Profils creux pour construction en acier non allié *gammes 5 et 22 <sup>(2)</sup>*
- Profils creux pour construction en acier inoxydable *gamme 6*
- Palplanches *gammes 10 et 23*


(1) : Dans le cas des aciers relevant respectivement des normes NF EN 10025-2 et NF EN 10025-5, les gammes 20 et 21 ne concernent que les qualités respectives J2 et K2 et J2W, K2W

(2) : Dans le cas des aciers relevant respectivement des normes NF EN 10210-1, la gamme 22 ne concerne que les qualités respectives J2H, NH et NHL

### Annexe 2F : Référentiel du secteur d'application **GRILLAGES DOUBLE TORSION**


Ce référentiel comprend les produits suivants :

- Grillages double torsion – Revêtement de zinc classe A *gamme 1*
- Grillages double torsion – Revêtement de zinc-aluminium de type Zn95Al5 classe A avec mischmetal *gamme 2*
- Grillages double torsion – Revêtement organique PVC sur fil revêtu de zinc classe A *gamme 3*
- Grillages double torsion – Revêtement organique PVC sur fil revêtu de zinc-aluminium de type Zn95Al5 classe A avec mischmetal *gamme 4*
- Grillages double torsion – Revêtement organique PE sur fil revêtu de zinc-aluminium de type Zn95Al5 classe A avec mischmetal *gamme 5*

Liste des produits certifiés  ACIER


| TITULAIRES ET UNITES DE PRODUCTION<br>HOLDERS AND PRODUCTION UNITS   | référentiel de certification<br>reference document                     | Gamme<br>Range  | Normes de référence<br>Reference standards | Nuance et qualité<br>Grade and quality | DIMENSIONS                  |
|--|--|---|--|--|-----------------------------|
| <p><b>ARCELORMITTAL<br/>BELVAL &amp; DIFFERDANGE</b></p> <p>Site : DIFFERDANGE<br/>66 rue de Luxembourg<br/>L-4009 ESCH/ALZETTE</p> <p>Tél : +352 5820 2870<br/>Fax : +352 58 40 39</p> <p>N° titulaire / N° Holder : <b>13/01</b></p> | <p>NF 138 ACIER<br/>Annexe 2 B<br/>BATIMENT ET<br/>TRAVAUX PUBLICS</p> | <p>1 et 20<br/>Produits longs<br/>laminés à chaud</p> | <p>NF EN 10025-2<br/>(03-2005)</p>         | S235 (J0, JR, J2)                      | I 450 – 750<br>H 220 - 1100 |
|  |  |   |  | S275 (J0, JR, J2)                      | I 450 – 750<br>H 220 - 1100 |
|  |  |   |  | S355 (J0, JR, J2, K2)                  | I 450 – 750<br>H 220 - 1100 |
|  |  | <p>1 and 20<br/>Hot rolled long<br/>products</p>      | <p>NF EN 10025-4<br/>(03-2005)</p>         | S355M                                  | I 450 – 750<br>H 220 - 1100 |
|  | S460M  |   |  | I 450 – 750<br>H 220 - 1100            |                             |
|  | <p>NF 138 STEEL<br/>Annex 2 B<br/>BUILDING AND<br/>PUBLIC WORKS</p>    | <p>10 et 23<br/>Palplanches</p>                       | <p>NF EN 10248-1<br/>(12-1995)</p>         | S240GP                                 | H 575 - 975                 |
|  |  |   |  | S270GP                                 | H 575 - 975                 |
|  |  |   |  | S320GP                                 | H 575 - 975                 |
|  |  | S355GP  |  | H 575 - 975                            |                             |
|  |  | S390GP  |  | H 757 - 1050                           |                             |
| S430GP   |  | H 757 - 1050  |  |  |                             |
| <p>10 and 23<br/>Sheet piling</p>  | S240GP   | H 575 - 975   |  |  |                             |
|  | S270GP   | H 575 - 975   |  |  |                             |

**Extrait concernant les  
usines ArcelorMittal**

Liste des produits certifiés  ACIER

| TITULAIRES ET UNITES DE PRODUCTION<br>HOLDERS AND PRODUCTION UNITS   | référentiel de certification<br>reference document                     | Gamme<br>Range  | Normes de référence<br>Reference standards | Nuance et qualité<br>Grade and quality | DIMENSIONS           |
|--|--|---|--|--|----------------------|
| <p><b>ARCELORMITTAL<br/>BELVAL &amp; DIFFERDANGE</b></p> <p>Site : ESCH/ALZETTE (Train TMB)<br/>66 rue de Luxembourg<br/>L-4009 ESCH/ALZETTE</p> <p>Tél : +352 5820 2870<br/>Fax : +352 58 40 39</p> <p>N° titulaire / N° Holder : 13/03</p> | <p>NF 138 ACIER<br/>Annexe 2 B<br/>BATIMENT ET<br/>TRAVAUX PUBLICS</p> | <p>1 et 20<br/>Produits longs<br/>laminés à chaud</p> | <p>NF EN 10025-2<br/>(03-2005)</p>         | <p>S235 (JR, J0)</p>                   | <p>IPE 120 – 550</p> |
|  | <p>NF 138 STEEL<br/>Annex 2 B<br/>BUILDING AND<br/>PUBLIC WORKS</p>    | <p>1 and 20<br/>Hot rolled long<br/>products</p>      | <p>NF EN 10025-4<br/>(03-2005)</p>         | <p>S275 (JR, J0)</p>                   |                      |
|  |  |   |  | <p>S355 (JR, J0, J2, K2)</p>           | <p>L 120 – 200</p>   |
|  |  |   |  | <p>S450 J0</p>                         | <p>U 100 – 400</p>   |
|  |  |   |  | <p>S355 M</p>                          | <p>S460 M</p>        |

**Extrait concernant les  
usines ArcelorMittal**

Liste des produits certifiés  ACIER

| TITULAIRES ET UNITES DE PRODUCTION<br>HOLDERS AND PRODUCTION UNITS  | référentiel de certification<br>reference document   | Gamme<br>Range  | Normes de référence<br>Reference standards | Nuance et qualité<br>Grade and quality   | Epaisseur<br>Thickness |
|---|--|---|--|--|------------------------|
| <b>ARCELORMITTAL ESPANA<br/>GIJON</b><br><br>Apartado 570<br>ES-33200 GIJON ASTURIAS<br>Tél : +349 85 18 71 44<br>Fax : +349 85 18 74 46<br><br>N° titulaire / N° Holder : 19 | NF 138 ACIER<br>Annexe 2 A<br>MECANIQUE<br><br>NF 138 STEEL<br>Annex 2 A<br>ENGINEERING                                    | 6<br>Chaudronnerie<br><br>6<br>Boiler making  | NF EN 10025-2<br>(03-2005)                 | S275 (JR, J0, J2)<br>état de livraison : +AR ou +N<br>delivery condition : +AR or +N     | 5 mm ≤ e ≤ 80 mm       |
|   |  |   |  | S235 (JR, J0, J2)<br>état de livraison : +AR ou +N<br>delivery condition : +AR or +N     | 5 mm ≤ e ≤ 80 mm       |
|   |  |   |  | S355 (JR, J0, J2, K2)<br>état de livraison : +AR ou +N<br>delivery condition : +AR or +N | 5 mm ≤ e ≤ 80 mm       |
|   | NF 138 ACIER<br>Annexe 2 B<br>BATIMENT TRAVAUX<br>PUBLICS<br><br>NF 138 STEEL<br>Annex 2 B<br>BUILDING AND PUBLIC<br>WORKS | 2 et 21<br>Produits plats<br>laminés à chaud<br><br>2 and 21<br>Hot rolled flat<br>products | NF EN 10025-2<br>(03-2005)                 | S355 (JR, J0, J2, K2)<br>état de livraison : +AR ou +N<br>delivery condition : +AR or +N | 5 mm ≤ e ≤ 80 mm       |
|   |  |   |  | S275 (JR, J0, J2)<br>état de livraison : +AR ou +N<br>delivery condition : +AR or +N     | 5 mm ≤ e ≤ 80 mm       |
|   |  |   |  | S235 (JR, J0, J2)<br>état de livraison : +AR ou +N<br>delivery condition : +AR or +N     | 5 mm ≤ e ≤ 80 mm       |
|   |  |   | NF EN 10025-3<br>(03-2005)                 | S275 (N, NL)   | 5 mm ≤ e ≤ 80 mm       |
|   |  |   |  | S355 (N, NL)   | 5 mm ≤ e ≤ 80 mm       |
|   |  |   |  | NF EN 10025-4<br>(03-2005)   | S355 (M, ML)           |

Extrait concernant les  
usines ArcelorMittal