|  |
| --- |
| **Descriptif type Système ATELIERS 3S :**  **SYSTEME ITE A OSSATURE BOIS ET**  **TOLES ATELIERS 3S VERTICALES GAMME ONWOOD SERIE LANDAISE** |

1. **Cahier normatif**

Les tôles ATELIERS 3S Gamme ONWOOD Série Landaise sont conformes aux règles RAGE pour la conception et la mise en œuvre du bardage métallique en acier et acier inoxydable, juillet 2014.

Le système ITE à ossature bois est conforme au cahier CSTB 3316 V2.

1. **Nature des travaux**

Fourniture et pose d’un bardage sur système ITE à ossature bois, à peau extérieure constituée de tôles d’acier pliées ATELIERS 3S LANDAISE :

LANDAISE L1

Ou LANDAISE L2

de largeur utile 980mm ou 944mm, d’épaisseur 0,75mm, à haute protection galvanique Z275 et recouvertes d’un revêtement :

prélaquage 47µm COLORIGAMI de coloris choisi dans le nuancier ONWOOD des ATELIERS 3S.

posées verticalement et solidarisées à la paroi support (ITE à ossature bois double réseau) porteuse par visserie adaptée. Y compris le traitement des sujétions et finitions.

1. **Description du système**

Le procédé de bardage LANDAISE de chez ATELIERS 3S sur système ITE à ossature bois est un système de bardage ventilé traditionnel constitué de :

* Une paroi maçonnée en ….
* Une ossature/un système d’ossature bois ITE (Pattes équerres/Ossatures bois verticales et horizontales …) fixé(e) dans la paroi maçonnée avec une fixation adaptée et conforme au cahier CSTB 3316 V2.
* Un isolant en laine minérale/Polyuréthane/polystyrène …  posé selon le cahier CSTB 3316 V2.
* Une/plusieurs tôle/tôles de bardage pliée(s) ATELIERS 3S LANDAISE :

LANDAISE L1

Ou LANDAISE L2

de largeur utile 980mm ou 944mm, d’épaisseur 0,75mm, à haute protection galvanique Z275 et recouvertes d’un revêtement :

prélaquage 47µm COLORIGAMI de coloris choisi dans le nuancier ONWOOD des ATELIERS 3S.

posée(s) verticalement selon les règles RAGE pour la conception et la mise en œuvre du bardage métallique en acier et acier inoxydable, juillet 2014.

* Une fixation des tôles ATELIERS 3S par visserie adaptée, de mise en œuvre et densité minimale selon les règles RAGE pour la conception et la mise en œuvre du bardage métallique en acier et acier inoxydable, juillet 2014.

Le panachage des tôles ATELIERS 3S Gamme ONWOOD Série Landaise, de largeurs utiles différentes et de même épaisseur, est évidemment possible sur une même façade.