|  |
| --- |
| **Descriptif type Système ATELIERS 3S :**  **SYSTEME ITE A OSSATURE METAL ET**  **TOLES ATELIERS 3S HORIZONTALES GAMME ONWOOD** |

1. **Cahier normatif**

Les tôles ATELIERS 3S Gamme ONWOOD 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 métallique est conforme au cahier CSTB 3194 V2 et son modificatif 3586 V2.

1. **Nature des travaux**

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

BARO 710

Ou CLAIREWOA 880

Ou ALABAMA 1060

de largeurs utiles 710 , 880 ou 1060mm d’épaisseur 0,75mm, à haute protection galvanique Z275 et recouvertes d’un revêtement :

prélaquage 35µm COLORIGAMI de coloris 0402 Chêne Noisette, 0403 Chêne naturel, 0404 Chêne café, 0405 Chêne noisette + Bandes noires, 0406 Chêne naturel + Bandes noires ou 0407 Chêne café + Bandes noires

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

1. **Description du système**

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

* Une paroi maçonnée en ….
* Une ossature/un système d’ossature métallique ITE double réseau (Pattes équerres / Ossatures filantes verticales …) fixé dans la paroi maçonnée avec une fixation adaptée et conforme au cahier CSTB 3194 V2 et son modificatif 3586 V2.
* Un isolant en laine minérale/ Polyuréthane / polystyrène … posé selon le cahier CSTB 3194 V2 et son modificatif 3586 V2.
* Une/plusieurs tôle/tôles de bardage pliée(s) ATELIERS 3S ONWOOD :

BARO 710

Ou CLAIREWOA 880

Ou ALABAMA 1060

de largeurs utiles 710, 880 ou 1060mm d’épaisseur 0,75mm, à haute protection galvanique Z275 et recouvertes d’un revêtement :

prélaquage bi-face 35µm COLORIGAMI de coloris 0402 Chêne Noisette, 0403 Chêne naturel, 0404 Chêne café, 0405 Chêne noisette + Bandes noires, 0406 Chêne naturel + Bandes noires ou 0407 Chêne café + Bandes noires

posée(s) HORIZONTALEMENT 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.