|  |
| --- |
| **Descriptif type Système ATELIERS 3S :**  **SYSTEME ITE A OSSATURE METAL ET**  **LAMES ATELIERS 3S VERTICALES GAMME EPURE** |

1. **Cahier normatif**

Les lames ATELIERS 3S Gamme EPURE sont conformes cahier au CSTB 3747.

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 lames d’acier profilées ATELIERS 3S EPURE :

EPURE CDB 200

Ou EPURE CDB 250

Ou EPURE CDB 300

Ou EPURE CDB 400

de largeurs utiles 200, 250, 300, ou 400mm, d’épaisseur 1mm, à haute protection galvanique Z275 et recouvertes d’un revêtement :

ou prélaquage 50µm de coloris NERRO, GALEO, AZURO ou VOLCANO

ou postlaquage 60µm de coloris OXYDE, GOLD, CUIVRE, GRANITE, QUARTZ, CHROME ou RAL

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

1. **Description du système**

Le procédé de bardage EPURE 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 et horizontales …) 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 lame(s) d’acier profilée(s) ATELIERS 3S EPURE :

EPURE CDB 200

Ou EPURE CDB 250

Ou EPURE CDB 300

Ou EPURE CDB 400

de largeurs utiles 200, 250, 300, ou 400mm, d’épaisseur 1mm, à haute protection galvanique Z275 et recouvertes d’un revêtement :

ou prélaquage 50µm de coloris NERRO, GALEO, AZURO ou VOLCANO

ou postlaquage 60µm de coloris OXYDE, GOLD, CUIVRE, GRANITE, QUARTZ, CHROME ou RAL

posée(s) verticalement selon le cahier CSTB 3747

* Une fixation des lames ATELIERS 3S EPURE par visserie adaptée, de mise en œuvre et densité minimale selon le cahier CSTB 3747

Le panachage des lames ATELIERS 3S Gamme EPURE, de largeurs utiles différentes et de même épaisseur, est évidemment possible sur une même façade.