*Le présent document est un exemple non contractuel d’un descriptif type concernant la fourniture et la pose d’un revêtement de façades de type* *InnoA® Système A3.*

*Documents établis à titre indicatif selon la réglementation en vigueur, l****e 9 novembre 2023.***

*Les sociétés habilitées à distribuer ce procédé (****A2 Groupe Façades - ALUPIC*** *–* ***ACODI****) ne pourront être tenues responsables pour des usages erronés du présent document. L’élaboration du descriptif d’ouvrages reste de l’entière responsabilité du maître d’œuvre ou du maître d’ouvrage.*

**DESCRIPTIF TYPE LAMES**

**InnoA® Système A3**

1. **Textes réglementaires et documents de référence**

Les lames InnoA® Sytème A3 sont conformes aux exigences du cahier CSTB 3747.

Ce procédé dispose d’un dossier technique détaillant toutes les préconisations de pose en fonction des domaines d’emploi.

Sur ossature métallique, le système ITE doit être conforme aux exigences du cahier CSTB 3194 V3

Sur ossature bois, le système ITE doit être conforme aux exigences du cahier CSTB 3316 V3

1. **Description du parement**

Identification géométrique des lames

Procédé de bardage rapporté sur système ITE avec une peau extérieure constituée de lames métalliques InnoA® système A3 :

Lame PLANA

Ou Lame EXTRA

Ou Lame WAVA

Ou Lame INTRA

Ou Lame DENIVA

de largeurs utiles ……..… mm (de 200 à 320 mm)

Le panachage des modèles de lames InnoA® Système A3 de largeurs utiles différentes, de même matière et épaisseur est réalisable sur une même façade.

Matériau du parement

 Aluminium d’épaisseur 15/10eme en alliage d’aluminium d’une série ≥3000

 Prélaqué 25 microns ou Pré-poudré 60 à 80 microns

Ou Acier d’épaisseur 10/10eme de classe S280 GD minimum avec galvanisation conforme à la norme EN 10346

 Prélaqué selon les normes NF P34-301 et EN 10169 part 1 & 2 ou Post laqué selon la norme NF P24-351

Ou Inox d’épaisseur 10/10eme d’alliage 4307 (304L) ou 4404 (316L) en conformité avec la norme EN 10080-4

1. **Description du système**

Système de bardage ventilé constitués de :

**● Nature du support**

→ Sur structure porteuse en béton conforme au NF DTU 23.1

Ou → Sur structure porteuse en maçonnerie enduite conforme au NF DTU 20.1

Ou → Sur structure porteuse de type construction à ossature bois (COB) conforme au DTU 31.2

Ou → Sur façade type FOB conforme au DTU 31.4

Ou → Sur panneaux bois lamellé croisé (CLT) visé par un AT ou un DTA

Ou → Bardage double peau

**● Systèmes Ossatures**

→ Système à ossature bois

* + Une Ossature / un système d’ossature bois (Pattes équerre / ossatures bois verticales et horizontales…) fixé dans la paroi maçonnée avec une fixation adaptée et conforme au cahier du CSTB 3316 v3.
	+ Un isolant en Polystyrène / Polyuréthane/Laine minérale … posé selon cahier du CSTB 3316 v3.

Ou

→ Système à ossature métallique

* + Une Ossature / un système d’ossature métallique (Pattes équerre / ossatures bois verticales et horizontales…) fixé dans la paroi maçonnée avec une fixation adaptée et conforme au cahier du CSTB 3194 v3.
	+ Un isolant en Polystyrène / Polyuréthane/Laine minérale … posé selon cahier du CSTB 3194 v3.

**● Parement(s)**

* Une ou plusieurs lames (selon descriptif du paragraphe 2) posée(s) horizontalement ou verticalement selon le cahier du CSTB 3747

**● Fixation**

* Une fixation des lames InnoA Système A3 par visserie adaptée de mise en œuvre conforme à notre dossier technique et au cahier du CSTB 3747.

Le panachage des modèles de lames InnoA® Système A3 de largeurs utiles différentes, de même matière et épaisseur est réalisable sur une même façade.