

## Référentiels normatifs & caractéristiques de nos plateaux

### Nos tableaux d'utilisation sont élaborés sur la base des normes suivantes :

#### Règles NV65 modifiées de 2009

N'hésitez pas à nous consulter pour un dimensionnement sous charges Eurocodes (états limites)

### Mise en œuvre :

Selon Recommandations professionnelles RAGE de juillet 2014

### Validation sismique :

Selon rapport d'étude CSTB

N° DCC/CLC-12-229-1 du 25 février 2013 et N° DEIS/FaCeT-16-401 du 05.05.2017

### Caractéristiques du matériau de base :

- **Nuance d'acier** : S320 GD selon norme NF EN 10346
- **Type de protection** :
  - > Acier revêtu : référence normative NF EN 10346, ETPM ZMevolution® et NF P 34-310
  - > Acier revêtu prélaqué : référence normative ETPM ZMevolution®, NF P 34-301 et NF EN 10169+A1

## Pour vous repérer dans les fiches produits

### Nos plateaux de bardage et plateaux supports de parements métalliques sont :

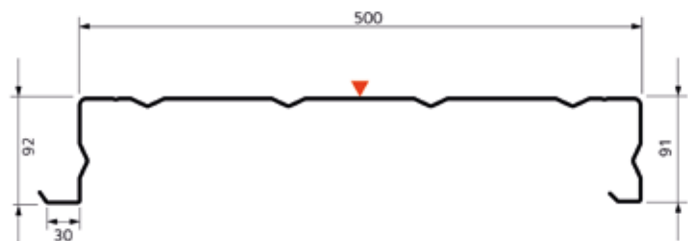


### En option, sur demande et en fonction des caractéristiques produits :



# Hacierba® 1.500.90SR

Plateau pour bardage double peau  
Systèmes Globalwall® & Eccorisol



|                            |      |       |       |       |
|----------------------------|------|-------|-------|-------|
| Epaisseur (mm)             | 0,75 | 0,88  | 1,00  | 1,25  |
| Masse (kg/m <sup>2</sup> ) | 8,83 | 10,36 | 11,78 | 14,72 |



Longueur minimale 1 800 mm / Longueur maximale 16 000 mm

## Tableau d'utilisation

Charges normales admissibles en daN/m<sup>2</sup> en fonction des portées d'utilisation pour des travées égales

PV VERITAS DEM 7 91 547

|            | 2 appuis       |      |      |      | Portée (m) | 3 appuis       |      |      |      |          |
|------------|----------------|------|------|------|------------|----------------|------|------|------|----------|
|            | Epaisseur (mm) |      |      |      |            | Epaisseur (mm) |      |      |      |          |
|            | 0,75           | 0,88 | 1,00 | 1,25 |            | 0,75           | 0,88 | 1,00 | 1,25 |          |
| Pression   | 115            |      |      |      | 4,00       |                |      |      |      | Pression |
| Dépression | 128            |      |      |      |            |                |      |      |      |          |
| Pression   | 98             | 115  |      |      | 4,25       |                |      |      |      | Pression |
| Dépression | 113            | 133  |      |      |            |                |      |      |      |          |
| Pression   | 87             | 102  | 116  |      | 4,50       |                |      |      |      | Pression |
| Dépression | 97             | 114  | 130  |      |            |                |      |      |      |          |
| Pression   | 78             | 92   | 105  | 131  | 4,75       | 125            |      |      |      | Pression |
| Dépression | 84             | 99   | 113  | 141  |            |                | 143  |      |      |          |
| Pression   | 71             | 83   | 94   | 118  | 5,00       | 115            | 135  |      |      | Pression |
| Dépression | 74             | 87   | 98   | 123  |            |                | 127  | 149  |      |          |
| Pression   | 64             | 75   | 86   | 107  | 5,25       | 105            | 124  |      |      | Pression |
| Dépression | 65             | 76   | 87   | 108  |            |                | 113  | 132  |      |          |
| Pression   | 59             | 69   | 78   | 98   | 5,50       | 95             | 112  | 127  |      | Pression |
| Dépression | 58             | 68   | 77   | 96   |            |                | 99   | 116  | 132  |          |
| Pression   | 54             | 63   | 72   | 90   | 5,75       | 87             | 102  | 116  | 144  | Pression |
| Dépression | 51             | 60   | 69   | 86   |            |                | 87   | 103  | 117  | 146      |
| Pression   | 49             | 58   | 66   | 82   | 6,00       | 79             | 93   | 105  | 132  | Pression |
| Dépression | 46             | 54   | 61   | 77   |            |                | 77   | 91   | 103  | 129      |
| Pression   | 46             | 54   | 61   | 76   | 6,25       | 72             | 85   | 96   | 120  | Pression |
| Dépression | 42             | 49   | 55   | 69   |            |                | 69   | 80   | 91   | 114      |
| Pression   |                | 50   | 56   | 70   | 6,50       | 66             | 78   | 88   | 111  | Pression |
| Dépression |                | 44   | 50   | 63   |            |                | 61   | 71   | 81   | 101      |
| Pression   |                | 46   | 52   | 65   | 6,75       | 61             | 72   | 81   | 102  | Pression |
| Dépression |                | 40   | 46   | 57   |            |                | 54   | 63   | 72   | 90       |
| Pression   |                | 43   | 49   | 61   | 7,00       | 56             | 66   | 75   | 94   | Pression |
| Dépression |                | 37   | 42   | 52   |            |                | 48   | 56   | 64   | 80       |
| Pression   |                |      | 45   | 57   | 7,25       | 52             | 61   | 69   | 87   | Pression |
| Dépression |                |      | 38   | 48   |            |                | 43   | 50   | 57   | 71       |
| Pression   |                |      |      | 52   | 7,50       | 48             | 57   | 64   | 81   | Pression |
| Dépression |                |      |      | 44   |            |                | 38   | 45   | 51   | 63       |
| Pression   |                |      |      | 48   | 7,75       |                | 53   | 60   | 75   | Pression |
| Dépression |                |      |      | 40   |            |                |      | 40   | 45   | 56       |
| Pression   |                |      |      | 44   | 8,00       |                |      | 54   | 68   | Pression |
| Dépression |                |      |      | 37   |            |                |      |      | 40   | 50       |