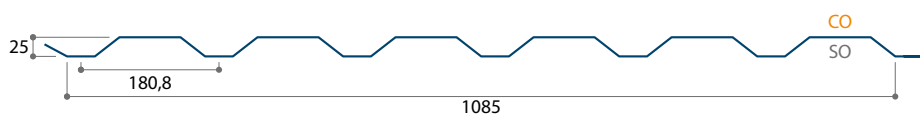
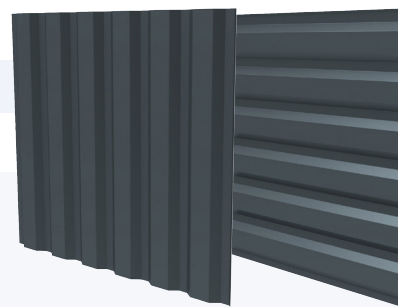


Bardages

JI 25-180-1085

JI - JI Atl - JI AuvSE - JI Bret - JI Est - JI Nord - JI SO

JI 25-180-1085 est une plaque de bardage à plages lisses conçue pour la pose avec nervures horizontales et bien sûr aussi verticales. Les fixations sont logées en fonds de nervures. En pose horizontale double peau, JI25-180-1085 s'appuie sur des écarteurs distants au maximum de deux mètres. La laque définie à la commande de JI 25-180-1085 est appliquée en face CO.



| Article | Épaisseur (mm) | Masse (kg/m ²) |
|---------|----------------|----------------------------|
| 7 | 0,63* | 5,56 |
| 7 | 0,75 | 6,62 |

*en pose horizontale l'épaisseur minimale de la tôle est 0,75 mm

Caractéristiques techniques

| | |
|-------------------|---|
| Longueur standard | à partir de 1000 mm et jusqu'à 13600 mm |
| Largeur de tôle | 1085 mm |
| Type de métal | Acier S320 GD |
| Revêtements | Essential (25μ), Ultra (60μ), Ultra-X (70-75μ), HPS 200 Ultra® selon le nuancier MR101_Colorflow |
| Accessoires | Translucides, pièces pliées crantées ou non, closoirs etc. consultez notre brochure MR036_Accessoires |

Normes de référence

| | |
|--------------------|---|
| Acier Galvanisé | NF EN 10346 - tolérances normales selon NF EN 10143 - NF P 34-310 |
| Acier Prélaqué | NF EN 10169 appliqué sur galvanisation - NF P 34-301 |
| Côtes / Tolérances | Recommandations professionnelles bardage RAGE de juillet 2014 |
| Emploi | Recommandations professionnelles bardage RAGE de juillet 2014 |
| Essais | NF P 34-503 interprété selon Recom. Prof. RAGE annexes D, E et N pour vent Eurocode (NF EN 1991-1-4 + AN) et annexes K, E et N pour vent Règles NV65 modifiées 2009 |

Certifications

| | |
|-----------------------|---|
| Environnement | vérification INIES de la FDES: N° 6-696:2021 |
| Sismique | Rapport d'étude CEBTP N° BEB2.H.9005-1 |
| Ecran de cantonnement | Classement DH 60 et D ₆₀₀ 60 selon PV N° EFR-18-001551-E |

Possibilités techniques

| | | |
|------------------|--------------------------------|--|
| Cintrage convexe | naturel à la pose par crantage | Consultez notre brochure MR071_Procédés de bardage non |
|------------------|--------------------------------|--|

selon Eurocodes

Portées d'utilisation (en mètres)

PV Veritas N° 1456421/4Arev1

Portées admissibles en fonction du nombre d'appuis et les charges de vent (non pondérées) calculées selon NF EN 1991-1-4 et son annexe nationale. Le critère de flèche limite pris en compte est de 1/150^{ème} suivant les Recommandations Professionnelles RAGE. En pose horizontale bardage double peau, la portée pratique est limitée par la distance maximale admissible entre les écarteurs. Si vous avez des questions, veuillez contacter le service technique.

Pression admissible

| Épaisseur daN/m ² | 0,63 mm | | 0,75 mm | |
|---------------------------------|---------|--------|---------|--------|
| | Simple | Double | Simple | Double |
| 50 | 2,60 | 3,37 | 2,76 | 3,57 |
| 60 | 2,45 | 3,17 | 2,60 | 3,36 |
| 70 | 2,33 | 3,01 | 2,47 | 3,19 |
| 80 | 2,23 | 2,88 | 2,36 | 3,05 |
| 90 | 2,14 | 2,77 | 2,27 | 2,93 |
| 100 | 2,07 | 2,67 | 2,19 | 2,83 |
| 110 | 2,00 | 2,59 | 2,12 | 2,74 |
| 120 | 1,94 | 2,38 | 2,06 | 2,66 |
| 130 | 1,89 | 2,20 | 2,01 | 2,59 |
| 140 | 1,85 | 2,04 | 1,96 | 2,43 |
| 150 | 1,80 | 1,91 | 1,91 | 2,27 |
| 160 | 1,77 | 1,79 | 1,87 | 2,13 |
| 170 | 1,68 | 1,68 | 1,84 | 2,00 |
| 180 | 1,59 | 1,59 | 1,80 | 1,89 |
| 190 | 1,50 | 1,50 | 1,77 | 1,79 |
| 200 | 1,43 | 1,43 | 1,70 | 1,70 |

nous consulter pour: autres épaisseurs d'aciers, autres charges appliquées, portées très inégales, etc.

Dépression admissible

| Épaisseur daN/m ² | 0,63 mm | | 0,75 mm | |
|---------------------------------|---------|--------|---------|--------|
| | Simple | Double | Simple | Double |
| 50 | 2,48 | 3,24 | 2,63 | 3,44 |
| 60 | 2,33 | 3,05 | 2,47 | 3,24 |
| 70 | 2,22 | 2,90 | 2,35 | 3,07 |
| 80 | 2,12 | 2,77 | 2,25 | 2,94 |
| 90 | 2,04 | 2,67 | 2,16 | 2,83 |
| 100 | 1,97 | 2,58 | 2,09 | 2,73 |
| 110 | 1,91 | 2,49 | 2,02 | 2,64 |
| 120 | 1,85 | 2,42 | 1,96 | 2,57 |
| 130 | 1,80 | 2,36 | 1,91 | 2,50 |
| 140 | 1,76 | 2,23 | 1,86 | 2,44 |
| 150 | 1,72 | 2,08 | 1,82 | 2,38 |
| 160 | 1,68 | 1,95 | 1,78 | 2,33 |
| 170 | 1,65 | 1,84 | 1,75 | 2,19 |
| 180 | 1,62 | 1,74 | 1,71 | 2,07 |
| 190 | 1,59 | 1,65 | 1,68 | 1,96 |
| 200 | 1,56 | 1,56 | 1,66 | 1,86 |

nous consulter pour: autres épaisseurs d'aciers, autres charges appliquées, portées très inégales, etc.

selon NV65

Portées d'utilisation (en mètres)

PV Veritas N° 1456421/3Arev1

Portées admissibles en fonction du nombre d'appuis et les charges de vent normales (non pondérées) calculées selon Règles NV65 modifiées 2009. Le critère de flèche limite pris en compte est de 1/200^{ème} suivant les Recommandations Professionnelles RAGE. En pose horizontale bardage double peau, la portée pratique est limitée par la distance maximale admissible entre les écarteurs. Si vous avez des questions, veuillez contacter le service technique.

Pression admissible

| Épaisseur daN/m ² | 0,63 mm | | 0,75 mm | |
|---------------------------------|---------|--------|---------|--------|
| | Simple | Double | Simple | Double |
| 50 | 2,35 | 3,05 | 2,50 | 3,25 |
| 60 | 2,25 | 2,90 | 2,35 | 3,05 |
| 70 | 2,10 | 2,75 | 2,25 | 2,90 |
| 80 | 2,00 | 2,60 | 2,15 | 2,75 |
| 90 | 1,95 | 2,50 | 2,05 | 2,65 |
| 100 | 1,90 | 2,40 | 2,00 | 2,55 |
| 110 | 1,80 | 2,15 | 1,95 | 2,50 |
| 120 | 1,75 | 2,00 | 1,85 | 2,35 |
| 130 | 1,70 | 1,85 | 1,80 | 2,20 |
| 140 | 1,70 | 1,70 | 1,80 | 2,05 |
| 150 | 1,60 | 1,60 | 1,75 | 1,90 |
| 160 | 1,50 | 1,50 | 1,70 | 1,75 |
| 170 | 1,40 | 1,40 | 1,65 | 1,65 |
| 180 | 1,30 | 1,30 | 1,60 | 1,60 |
| 190 | 1,25 | 1,25 | 1,50 | 1,50 |
| 200 | 1,20 | 1,20 | 1,40 | 1,40 |

nous consulter pour: autres épaisseurs d'aciers, autres charges appliquées, portées très inégales, etc.

Dépression admissible

| Épaisseur daN/m ² | 0,63 mm | | 0,75 mm | |
|---------------------------------|---------|--------|---------|--------|
| | Simple | Double | Simple | Double |
| 50 | 2,25 | 2,95 | 2,40 | 3,10 |
| 60 | 2,10 | 2,75 | 2,25 | 2,95 |
| 70 | 2,00 | 2,65 | 2,15 | 2,80 |
| 80 | 1,95 | 2,50 | 2,05 | 2,65 |
| 90 | 1,85 | 2,40 | 1,95 | 2,55 |
| 100 | 1,80 | 2,35 | 1,90 | 2,50 |
| 110 | 1,75 | 2,25 | 1,85 | 2,40 |
| 120 | 1,70 | 2,15 | 1,80 | 2,35 |
| 130 | 1,65 | 2,00 | 1,75 | 2,25 |
| 140 | 1,60 | 1,85 | 1,70 | 2,20 |
| 150 | 1,55 | 1,75 | 1,65 | 2,05 |
| 160 | 1,55 | 1,65 | 1,60 | 1,95 |
| 170 | 1,50 | 1,55 | 1,60 | 1,80 |
| 180 | 1,45 | 1,45 | 1,55 | 1,70 |
| 190 | 1,45 | 1,35 | 1,55 | 1,65 |
| 200 | 1,40 | 1,30 | 1,50 | 1,55 |

nous consulter pour: autres épaisseurs d'aciers, autres charges appliquées, portées très inégales, etc.