



## AQUAROC® 13 1200

Planches



### Description du produit

Panneau à base de ciment haute performance de 12,5 mm, plus léger que la plupart des panneaux du marché et offrant une haute résistance à l'humidité.

### Application

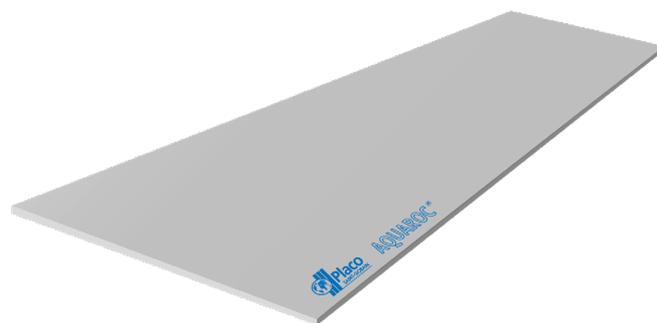
Systèmes de façade Placotherm® ou éléments semi-extérieurs. Ils peuvent également être utilisés à l'intérieur dans des environnements à forte ou très forte humidité.

### Stockage et conservation

Stockez les plaques sur des surfaces planes et jamais à l'extérieur, en les gardant sous abri, à l'abri du soleil et de la pluie.

### Conditions d'installation

Consulter le manuel d'installation Placo®.



### Manutention

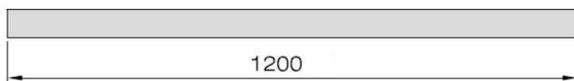
Lors du déchargement, l'ouverture des dents du chariot élévateur doit être d'au moins 1/3 de la longueur de la plaque à manipuler, en plaçant toujours la charge centrée sur les griffes du chariot élévateur. Une attention particulière est recommandée avec les plaques de 3 000 mm.

| Caractéristiques                            | Valeur  |
|---|---|
| Normes                                      | EN 12467, Feuilles plates en fibrociment. Spécifications du produit et méthodes d'essai |
| Épaisseur du panneau                        | 12,5 mm   |
| Tolérance d'épaisseur de panneau            | ± 1,25  |
| Couleur de revêtement de conseil            | Grey  |
| Couleur de fond                             | Grey  |
| Type de bord long                           | Bord carré (BC)   |
| Conductivité thermique                      | 0,192 W/m.K   |
| Facteur de diffusion de la vapeur d'eau (μ) | 113   |
| Réaction au feu                             | A2-s1, d0   |
| Désignation du type de carte CE             | Type NT, classe 1, catégorie B  |
| Absorption totale d'eau                     | 8% (48h)  |
| Absorption d'eau de surface                 | ≤ 180 g/m <sup>2</sup> (2h)   |
| Poids approximatif au m <sup>2</sup>        | 13,5 kg/m <sup>2</sup>  |
| Densité approximative                       | 1080 kg/m <sup>3</sup>  |
| Résistance à la flexion longitudinale       | > 5 (N/mm <sup>2</sup> )  |
| Résistance à la flexion transversale        | > 3 (N/mm <sup>2</sup> )  |
| Dilatation thermique/K                      | 0,020 mm/m  |
| Dilatation due aux changements d'humidité   | < 0.1 % à sec à saturation  |
| Module d'élasticité                         | 4,00 kN/mm <sup>2</sup>   |
| Résistance aux moisissures                  | Pas de croissance.  |
| pH  | 12  |

| Longueur (mm)     | Largeur (mm)      | Conditionnement |
|-------------------|-------------------|-----------------|
|                   |                   | Plaques/Palette |
| 2400 <sup>1</sup> | 1200 <sup>2</sup> | 15              |
| 2500 <sup>1</sup> | 1200 <sup>2</sup> | 15              |

<sup>1</sup> Tolérance de longueur (mm): +0/-5

<sup>2</sup> Tolérance de largeur (mm): ± 5



Cotas expresadas en mm.

Ces informations et, en particulier, les recommandations concernant l'application et l'utilisation du produit, sont basées sur les connaissances techniques et l'expérience actuelles de SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. concernant ses produits, qui doivent être correctement stockés, manipulés et installés pendant leur durée de vie. Les Conditions générales de vente et de livraison de Saint-Gobain Placo S.A. s'appliquent à toutes les commandes SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques du produit sans préavis. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de connaître et d'utiliser la dernière version mise à jour des spécifications techniques du produit, dont des copies seront envoyées à quiconque en fera la demande. Le contenu de ce document n'est pas exhaustif. Saint-Gobain Placo S.A. décline toute responsabilité en cas d'utilisation de nos produits d'une manière non conforme aux indications fournies par Saint-Gobain Placo S.A. Dans les limites légales, Saint-Gobain Placo S.A. ne sera pas responsable de toute perte de profit ou de tout dommage indirect.