*Ce texte pour cahier des charges remplace toutes les éditions antérieures. Eternit sa se réserve le droit de modifier cette fiche d'information sans préavis. Le lecteur doit toujours s'assurer de consulter la version la plus récente de cette documentation (voir date de publication en bas de page).*

# Plaque d’appui en fibres-ciment pour briquettes – ETER-BACKER HD

# Matériau

La plaque d’appui est composée de ciment Portland, de sable, de fibres organiques et de matières premières minérales soigneusement sélectionnées, dont le mica et d’adjuvants fonctionnels. Les plaques sont appropriées pour l’usage à l’extérieur conformément à la norme NBN EN 12467 - Plaques planes en fibres-ciment - Spécifications du produit et méthodes d'essai (2000). Le matériau dispose d’une garantie de produit de 10 ans.

Les plaques ETER-BACKER HD sont produites sur une machine Hatschek et sont doublement comprimées et autoclavées.

Les plaques ETER-BACKER HD sont de couleur beige. Des taches dans la surface, comme des taches brunes ou blanches, sont un phénomène sporadique inhérent à la production par autoclavage.

# Spécifiations

* Type : doublement comprimé, autoclavé
* Epaisseur :
  + 8
  + 12 mm
* Dimensions (Lxl) : 2500 x 1200 mm
* Densité : environ 1580 kg/m3
* Comportement hydrique : 1,2 mm/m (0-100% humidité moyenne)
* Moyens de fixation : vis en acier inoxydable à tête bombée ultra plate 5,0x45 mm
* L'entrepreneur fournira au client environ ... m² supplémentaire pour les travaux de réparation éventuels.
* Le fabricant est en mesure de produire la déclaration CE dans le cadre de la Directive européenne des matériaux de construction.
* Ceci garantit la conformité au marquage CE et à la norme NBN EN 12467 “plaques planes en fibres-ciment”.

Tension de rupture en flexion ⊥ 33,0 N/mm² - // 23,0 N/mm²

**Disclaimer**

Le contenu de ce document doit toujours être complété par des informations provenant de nos fiches d’information produits, des directives d'application (spécifiques), des textes pour cahier des charges et des documents de garantie. La version la plus récente de tous les documents techniques se trouve sur le site internet : cedral.world et equitone.com ou peut être demandée à notre service commercial. Ces informations ne sont valables que pour des applications sur le territoire de la Belgique, des Pays-Bas et du Grand-Duché de Luxembourg. Nos matériaux doivent toujours être traités conformément aux réglementations nationales en matière de construction. Les informations contenues dans ce document sont correctes au moment de la publication. Nous nous réservons le droit de corriger ou de modifier les informations contenues dans le présent document sans préavis. Les informations contenues dans ce document sont protégées par le droit d'auteur©. Toutes les images contenues dans ce document ne sont données qu'à titre illustratif et ne doivent pas être considérées comme des plans de construction. Ces informations sont fournies en toute bonne foi et nous ne sommes pas responsables des pertes ou dommages résultant de leur utilisation.

Module d'élasticité ⊥ 16.000 N/mm²- // 16.000 N/mm²

Comportement hydrique 1,20 mm/m

Porosité 20 %

Classe de durabilité Catégorie A

Classe de résistance Classe 4

Classe de réaction au feu A2-s1,d0

Test d’imperméabilité Ok

Test de résistance à l’eau chaude Ok

Test de stabilité à la saturation/séchage Ok

Test de stabilité au gel/dégel Ok