



Plaque de façade kelton

kelton – la plaque de façade de terre cuite

Les plaques de façade kelton sont une véritable alternative aux autres produits existants pour les façades ventilées. L'esthétique du matériau naturel et la flexibilité d'utilisation permet une grande liberté d'expression à l'architecte, tant pour des ouvrages neufs que pour des transformations exigeantes. Comme façade rideau, elle protège l'isolation des intempéries et assure la circulation d'air, évacuant ainsi l'humidité respectivement la condensation.

Les problèmes statiques et constructifs, souvent rencontrés lors de constructions de façades de grandes dimensions en rapport avec des épaisseurs d'isolation importantes, sont évités grâce au petit format des plaques kelton.

Nos plaques de façade et nos dispositifs de fixations éprouvés s'appliquent aux sous-constructions les plus diverses telles que par exemple le bois ou l'aluminium. Les conseillers compétents du fabricant se tiennent volontiers à disposition des concepteurs et maître d'ouvrages pour collaborer à l'élaboration des détails de la sous-construction.

Avantages d'une façade ventilée kelton.

- grande liberté de conception architecturale
- façade économique à grande longévité et faibles coûts d'entretien
- coûts d'énergie faibles grâce aux excellentes propriétés d'isolation thermique
- protection optimale contre les intempéries grâce aux plaques de terre cuite résistantes au gel
- montage simple tant sur les constructions nouvelles que pour les transformations grâce aux dispositifs de fixations adaptés

Les teintes



Données techniques

- Pour les bâtiments n'excédant pas 20 mètres de hauteur, une sous construction en bois est possible et s'avère naturellement être la plus économique.
- Pour des hauteurs de plus de 20 mètres une sous construction en aluminium est requise.
- **format des plaques** (axe à axe) 200/400 mm, épaisseur 30 mm
- **nombre de plaques** par m² 12,5 pcs
- **poids** par m² env. 40 kg
- **joint horizontal** 12 mm
- **joint vertical** 8 mm

