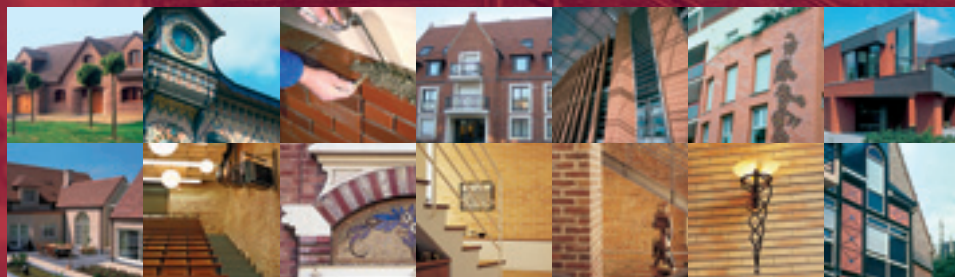




LES PRODUITS DE PAREMENT LA DÉMARCHE HQE®



LES CIBLES D'ÉCO-CONSTRUCTION

BRIQUE APPARENTE DE TERRE CUITE





Cible 3

Chantiers à faible nuisance

- ◆ La brique apparente et la plaquette en terre cuite sont des produits modernes dont la pose se fait sans l'utilisation de machines. Les découpes peuvent s'effectuer manuellement avec des ciseaux à briques ou avec des outils adaptés. De nombreux accessoires sont fabriqués pour limiter les découpes. **Chantier non bruyant.**
- ◆ La brique apparente se pose avec un joint au mortier, la plaquette se colle et se jointe aussi avec du mortier. Cette technique ne nécessite pas l'emploi de produits chimiques. **Absence d'odeur sur le chantier.**
- ◆ Les chutes de brique apparente et de plaquette sont **des déchets inertes** admis

en centre de stockage de classe 3 sans précaution particulière (Décision Communautaire du 10 décembre 2002).

- ◆ L'emballage des briques apparentes Terre Cuite comprend une palette en bois non traité, une housse plastique et éventuellement un feuilard en plastique (polyéthylène) ou métallique. L'emballage des plaquettes comprend une boîte en plastique (polypropylène). **Tous ces emballages sont recyclables**, à condition qu'ils soient triés (conformément à la circulaire du 15 février 2000).

Les cibles d'éco-gestion



Cible 4

Gestion de l'énergie

Utilisées dans la construction de murs porteurs, les briques apparentes Terre Cuite peuvent être aussi utilisées dans la réalisation de murs doubles ou de murs manteaux, améliorant le confort isolant et acoustique.

Selon la réglementation thermique RT2000, la résistance thermique de la brique apparente perforée maçonnée en 10,5 cm est de 0,16 m².K/W.



Cible 5

Gestion de l'eau

La brique apparente et la plaquette ne sont pas concernées par cette cible car elles ne sont pas en contact direct avec le réseau d'eau potable du bâtiment.



Cible 6

Gestion des déchets d'activités

La brique apparente et la plaquette ne sont pas concernées car cette cible est plutôt destinée au bâtiment, plus particulièrement pendant la durée de vie du bâtiment (adéquation entre la collecte interne et la collecte externe, maîtrise du tri des déchets, optimisation de la collecte interne etc.).

Cible 7

Entretien et maintenance



La brique apparente et la plaquette en terre cuite ne nécessitent **aucun entretien particulier**, elles vieillissent naturellement et se patinent avec le temps. Non seulement moderne, la brique apparente et la plaquette sont aussi pérennes. Dans des cas extrêmes de salissures, la brique apparente et la plaquette peuvent se nettoyer à l'eau avec un jet haute pression. Elles sont aussi résistantes aux agents chimiques.

Les cibles de confort

Cible 8

Confort hygrothermique



La brique apparente en terre cuite est un matériau naturellement isolant, elle contribue au confort par son pouvoir régulateur hygrothermique.

Cible 9

Confort acoustique



De par sa masse, la brique apparente répond à la réglementation acoustique en vigueur. Par exemple, l'indice d'affaiblissement acoustique d'une paroi en briques apparentes perforées est de 47 dB pour R_w (PV CSTB de 1998 AC98-086). Son emploi en mur double permet d'améliorer sensiblement le confort par rapport aux bruits extérieurs.

Cible 10

Confort visuel



La brique apparente et la plaquette en terre cuite sont utilisées pour la décoration des façades extérieures mais aussi en intérieur. L'authenticité des teintes et des textures permet de réaliser une décoration apaisante et chaleureuse.