

Bati journal - 22 octobre 2015

Mur porteur composites

Wall E+ est un système de mur porteur réalisé à partir de profilés en matériaux composites sur base résine thermodurcissable renforcée par des fibres et tissus de verre. Chaque profil est conçu comme un caisson qui peut recevoir en son sein n'importe quel type d'isolant. On peut également y loger les réseaux d'eaux et d'électricité. Fabriqués et pré-assemblés en usine, les profils arrivent sur le chantier en parois complètes, prêtes à poser. Sur place, ils sont solidarités entre eux, sans clou ni vis. Le joint très fin entre les panneaux permet de réduire le pont thermique considérablement. Ce concept innovant est destiné à tout type de construction ; immeubles, logements individuels, bâtiments tertiaires et industriels. La hauteur du bloc est paramétrable selon la hauteur d'étage du projet, les profils de 600 mm de large permettent d'intégrer en atelier tous types de parements y compris les menuiseries : panneaux photovoltaïques, végétalisation, panneaux stratifiés ou céramique, lattes bois ainsi que de nombreux équipements tels balcons, pergolas, brises soleils, et ce sans créer de ponts thermiques.


Notre librairie | Nos services | Agenda | Bati-Journal TV

bati
journal

ARCHITECTURE CONCEPTION ÉCONOMIE MARCHÉS ÉNERGIE ENVIRONNEMENT PRODUITS MATÉRIAUX SERVICES ÉQUIPEMENTS DOSSIERS

EN CE MOMENT → MONNET SEVE sera présent à l'édition 2015 de BATIMAT → Le conseil d'administration d'Effage rend hommage à Pierre Berger et organise la nouvelle gouvernance du

Accueil » Produits & Matériaux » Matériaux » Mur porteur composite



Mur porteur composite

Posté le 22 oct 2015 à 05:52:00 par : Rédaction bâtiment

Wall E+ est un système de mur porteur réalisé à partir de profilés en matériaux composites sur base résine thermodurcissable renforcée par des fibres et tissus de verre. Chaque profil est conçu comme un caisson qui peut recevoir en son sein n'importe quel type d'isolant. On peut également y loger les réseaux d'eaux et d'électricité. Fabriqués et pré-assemblés en usine, les profils arrivent sur le chantier en parois complètes, prêtes à poser. Sur place, ils sont solidarités entre eux, sans clou ni vis. Le joint très fin entre les panneaux permet de réduire le pont thermique considérablement. Ce concept innovant est destiné à tout type de construction : immeubles, logements individuels, bâtiments tertiaires et industriels. La hauteur du bloc est paramétrable selon la hauteur d'étage du projet, les profils de 600mm de large permettent d'intégrer en atelier tous types de parements y compris les menuiseries : panneaux photovoltaïques, végétalisation, panneaux stratifiés ou céramique, lattes bois ainsi que de nombreux équipements tels balcons, pergolas, brises soleils, et ce sans créer de ponts thermiques.

Étiquettes : préfabriqué


f t in g+

PUBLICITÉ

RECHERCHER


Rechercher...

PUBLI-INFO



FOAMGLAS®
isolation thermique
efficace des piscines

PUBLI-INFO



Canexel®

Presse

Solutions Composites - 2 rue du plateau ZI Les Gaudières, 37390 Mettray
communication@solutionscomposites.fr