

Pitch solution – 23/06/2026



Région
Hauts-de-France



FUNDERMAX

Jérémy BRUN

@ : jeremy.brun@fundermax.biz – Tél : 06.23.29.80.32

Type de solution : Panneau HPL en FOB ou bardage ventilé

☒ Neuf

☒ Rénovation

☒ Matériaux biosourcés

☐ Réemploi / économie circulaire



5 min
09h50

Fundermax
For you to create

CD2e

Présentation

Fabricant Autrichien depuis 1890

- 1,450 employés à travers le monde
- 500 millions d'euros de CA/an
- + de 30 millions d'euros investis chaque année
- 5 sites de production en Autriche
- Représenté dans 7 pays
(FR, CH, PL, IT, IND, USA, DE)
- 80% de l'activité à l'export
- Propriétaire : Actionnariat familial



Présentation de la solution

Typologie de bâtiments concernés :

- Logements collectifs : sociaux, copro
- Enseignement : lycées, collèges, écoles
- Santé : EPHAD, Hôpitaux, laboratoires,...
- Tertiaire : bureaux, centres commerciaux, logistique

Matériaux principaux :

- Panneau HPL Labélisé BIOSOURCE

IUT Gratte Ciel / Villeurbane 2025 : Système
FOB Fundermax/ Architecte: Agence
Supermixx Lyon

Méthode d'accroche ou de pose:

- **FOB avec Atex cas « a »**
sous certif. QB54/QB15
conforme au DTU 31.4

Temps de mise en œuvre :

- Chantier IUT Gratte Ciel:
2000m² en 12 jours (bardage
en hors site)
- CHU Besançon: 1600m²
en 3 mois (bardage sur site)



Avantages de la solution

Produit Polyvalent, économique et durable

- Labelisé Biosourcé
- **Appréciation de Laboratoire:** Log. 3^{ème} Famille et ERP 1^{ere} Cat.
- Supports admissibles: béton, maçonnerie / COB-CLT et **FOB** / Plateaux métalliques
 > Avis Technique, Atex, Cert. QB54/QB15
- **Ossatures bois ou métal (bardage ventilé)**
- Fixation **Invisible** ou **visible (FOB)** grands formats
- **Optimisation économique des surfaces** grâce aux 5 formats
- **136 Décors / 6 finitions** (NT/NP/NG/NY/NH/Glitter) +
 Décor Personnalisé / Stellar et Authentique
- **Faible épaisseur** en bardage (6/8/10/12mm)
- **Faible entretien** (Nettoyage, graffitis)
- Résistant au chocs (**Q4 dès le 6mm**)
- **2 faces décors** identiques

Hôtel B&B Amiens / Système QB54
sur béton / Architecte: AAG Amiens



Les prérequis pour la mise en œuvre

Contrainte dimensionnelle?

- Format de pose allant jusqu'à 4090x1844mm (QB54) en FOB

Contrainte d'accès extérieur

- Grutage ou nacelles pour pose des modules FOB
- Panneaux usinés et posés avant l'arrivée sur chantier

Compatibilité avec des spécificités architecturales ou techniques :

- 3 Solutions: FOB fondée en pieds / Interrompue / Filante
- Neuf ou Réhabilitation jusqu'à 28m de Haut
- Traitement des baies : encadrement monobloc
- Pose en Zone sismique
- Joints Ouverts ou fermés avec pare-pluie ou membrane HPV
- Traitements de jeux fonctionnels niveaux Ee1 et Ee2



Lycée Agricole de Coulogne / Système QB54 sur COB /
Architecte : Ioda Architecture Calais

Références

projets réalisés ou en cours

Maturité de la solution Produit HPL

- Fabrication depuis 50 ans présent en France depuis 20 ans.
- 700 000 m² / An en France (Ext/Int/HPL)
- 350 projets en 2025 (600m² en moyenne / 200 à 15000m²) (Hdf : 30 projets 1000m² moyenne) tous systèmes

Photos / schéma du système d'accroche ou autre détail de mise en œuvre :

- *Webinaire disponible sur demande pour l'IUT Gratte Ciel*
- *Fiches références projets:*
- *IUT Gratte Ciel Villeurbane / CHU Besançon*
- *Atex Fob 3353_V1 sur demande*



CHU Besançon / Construction Hors Site en COB et FOB / Architecte: CRR Architecture