



# VECOSTA

## FAÇADE LISSE HAUT DE GAMME



VECOSTA est un panneau de façade à Vitrage Extérieur Collé (VEC) pour une façade complètement lisse sans fixation apparente. VECOSTA crée une unité esthétique entre la partie opaque et la partie vision. Il est étudié pour s'adapter aux principaux systèmes VEC existants. Le système de profilé VECOSTA s'adapte à la gamme ECOSTA pour une finition extérieure en tôle aluminium. **VECOSTA un allié acoustique** : cette gamme atteint des valeurs entre 40 et 44 dB RA, tr avec des panneaux d'épaisseur moyenne (entre 60 et 110 mm d'épaisseur). Un réel atout pour des façades techniques et design.

### APPLICATIONS

En neuf ou en rénovation.  
Tous types de bâtiments : tertiaire, logement, enseignement, hôtellerie, loisirs, établissements de soins, ERP (établissement recevant du public)...



Photo : Effort Remois - Reims - Architecte : AXIS Architecture Marne-la-Vallée - Maître d'ouvrage : Plurial - Menuisier : France 2000.

### PRINCIPE (cahier CSTB n° 3076)

- Éléments de remplissage (EdR) de type étanche avec **fonction garde-corps**,
- Âme isolante et parement intérieur métallique assemblées par collage,
- Profil aluminium assemblé par collage VEC à un parement extérieur en glace trempée, émaillée, opacifiée (émargée), colorée ou à couche réfléchissante,
- **Vecosta est étudié pour s'adapter aux principaux systèmes VEC existants du marché (TECHNAL, SCHÜCO, WICONA...),**
- Selon définition du CCTP : propriétés acoustiques, isolation thermique.

### COMPOSITION

- Parement extérieur : glace trempée, émaillée opacifiée, 6 ou 8 mm,
- Fond de joint,
- Joint silicone VEC,
- Profil aluminium,
- Isolant : laine minérale, polystyrène extrudé,
- Tôle acier ou aluminium, brute ou laquée,
- Cadre périphérique traité assurant la coupure thermique,
- Contreparement éventuel (plaque de plâtre, fibres de ciment ou panneau de particules).

### FORMAT MAXI

Glace émaillée épaisseur 6 mm 3000 x 2000 mm, épaisseur 8 mm 4000 x 1900 mm.

