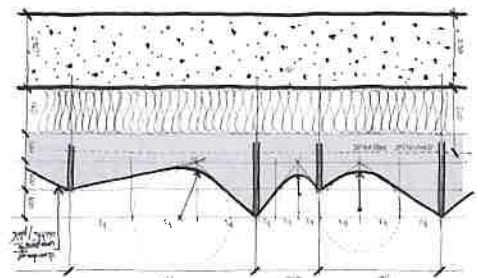


> FAÇADES INCURVÉES ET FIXATIONS INVISIBLES



Livrée en 2020 sur le Paris Campus de Meudon-la-Forêt, l'École Ducasse réalisée par l'agence Arte Charpentier présente une façade composée d'éléments concaves – une d'interprétation

contemporaine des œuvres de Francesco Borromini, édifiées en Italie au XVII^e siècle. À la manœuvre,

l'entreprise TIM Composites a réalisé des éléments sur mesure tout en inox – en écho aux cuisines dans

lesquelles s'exercent les apprentis cuisiniers. Expert de la transformation de panneaux de façade en

aluminium et aluminium composite, TIM Composites a surtout réalisé la fabrication des cassètes

cintrées en aluminium composite Larson Anodized Brush mat. La complexité du projet résidait dans

la réalisation de panneaux cintrés de trois largeurs différentes et dont l'épine extérieure devait être

au nu de la façade. De plus, les éléments étant de grande longueur, un renfort fut nécessaire afin de

garantir la courbure. Dans le but de faciliter la pose (réalisée par Ecoval), TIM Composites a conçu des

panneaux avec le système de fixation invisible par

accrochage latéral sur étriers pré réglés.

TIM K7 Etrier

TIM Composites

<www.timcomposites.fr>

> ROBE DU SOIR

Pour cette maison située à Onet-le-Château, l'architecte Amélie Couffignal (agence Ecoumène) a couvert les

760 m² de l'enveloppe du bâtiment de la nouvelle teinte « Nuit noire » de la collection Noire VMZINC.

Les 5 tonnes de bobines de zinc ont été fabriquées dans l'Aveyron, sur le site de production VMZINC, à Viviez,

à environ 30 minutes du chantier. L'entreprise de pose (Les Couvres du Causse) a façonné les bacs sur place

à l'aide d'une profiluse à joint debout. Les profils les plus longs atteignent 11,6 m en toiture et 4,5 m en

façade. Pour garantir un parfait calage, l'entraxe de 43 cm sur les façades se réduit de quelques centimètres (entre 38 et 40 cm) au niveau des différentes ouvertures. Ces entraxes ont été reportés en toiture pour obtenir une peau de zinc continue et régulière, jusqu'aux chéneaux encaissés qui ont été façonnés à la pliuse à main.

Nuit noire
VMZINC

<vmzinc.com>

