PACA Woodesign: des solutions techniques et écologiques

Dans une région où de nombreux professionnels et particuliers découvrent la construction bois, le négociant Woodesign, installé à Antibes, apporte en plus des matériaux les conseils techniques qui font gagner du temps.

ouis Boschian et Franck Caporossi ont installé leur entrepôt de négoce bois sur un petit terrain adossé à l'autoroute A8, dans une zone très urbanisée d'Antibes. Quand on ne connaît pas, il n'est pas facile de trouver le chemin sans GPS et on n'aimerait pas être à la place des chauffeurs de semis qui livrent les BMR de 13 mètres ! La clientèle professionnelle, elle, sait comment arriver là. Pour qui veut construire en bois dans les Alpes-Maritimes et le Var, Woodesign est un endroit incontournable. L'artisan sait y trouver une large gamme de matériaux naturels et les conseils



Louis Boschian, un passage réussi de la construction au négoce bois.

qui vont lui faciliter le travail. Louis Boschian s'est intéressé très tôt à la régulation thermique des constructions en bois. Un vrai problème pour les chalets en madriers massifs qu'il construisait

dans l'arrière-pays nicois. "En respectant scrupuleusement le DTU, je constatais 14° d'écart entre le rez-de-chaussée et la mezzanine. Ce n'était pas possible de continuer comme ça", se souvient-il. En cherchant des solutions, il a découvert les isolants naturels à base de fibre de bois ou de ouate de cellulose. Ne cessant de s'intéresser à ces marchés et aux évolutions des produits, il est devenu une sorte d'expert local, abandonnant peu à peu la construction pour se consacrer au négoce.

Le boum de l'autoconstruction

Bois d'ossature, poutres en BMR, poutres en I, panneaux de particules, platelage, bardage, parquet, on trouve chez Woodesign de quoi habiller sa maison de pied en cap. Les isolants qui sont un élément essentiel de l'inertie thermique sont particulièrement mis en valeur. Louis Boschian est un inconditionnel des produits Steico, mais il reconnaît les qualités du fabricant français Buitex et de sa gamme Isonat à base de chanvre, de bois ou de textile recyclé. Le négociant apprécie la rigidité des panneaux flexibles fibre de bois et les petits plus, comme "ce petit film plaqué sur le panneau pour éviter que l'artisan ne prenne la poussière lors d'une découpe en hauteur". De plus en plus de particuliers viennent chercher des conseils pour construire en bois. "C'est une clientèle qui est très documentée et nous devons trouver une réponse pour leur faciliter le travail" souligne le négociant. C'est pourquoi Woodesign veut mettre en place une offre de panneaux d'ossature prêts à monter. Un partenariat est en phase d'ébauche avec



Un show-room tout en bois et où les cloisons en panneaux de particules sont restées à l'état brut.

✓ ZOOM

Terrasse: une fixation intelligente

Tout à la fois négociant et conseil en construction bois, Louis Boschian n'a de cesse de réfléchir aux inconvénients des produits et matériaux proposés par les fabricants. Il a ainsi travaillé sur la fixation des lames de terrasse, estimant que les systèmes existants étaient perfectibles. Il voulait un accessoire simple et solide, adapté aux bois durs et qui permette de retirer une lame endommagée sans démonter l'ensemble de l'ouvrage.

Le négociant a mis au point un accessoire de 35 x 25 mm, ultraléger et très résistant car il associe polypropylène et fibre de verre. Ces petits clips se vissent sur les lambourdes afin de venir se positionner entre chaque lame. Lors du montage de la terrasse, il suffit de placer le clip dans une feuillure spécialement usinée dans l'épaisseur de chaque lame. Une fois la vis serrée, les lames sont maintenues solidement et la fixation est quasiment invisible. Même en cas de retrait tangentiel du bois, la lame ne peut sortir de sa fixation. Mais le système



Grâce à ce clip pivotant, il est possible de libérer une lame endommagée.

réserve un avantage. Un petit ergot accessible entre les lames permet de débloquer la fixation. En enlevant cet ergot, le clip peut pivoter sur lui-même et libérer la lame à remplacer. Le système a été breveté en 2010 sous le nom commercial de Sécuri Clip. Le nombre de pièces nécessaires varie selon la trame de fixation. Avec une lambourde tous les 50 cm, il faut 24 clips au m², seulement 19 avec une trame de fixation de 60 cm.

la société vosgienne Fibre Premium pour adapter ses ossatures préfabriquées à l'habitat méditerranéen. "Il s'agit de détails de confort et d'aspects pratiques : nous aimerions proposer de l'entre-cloisonnement, du galandage dans l'ossature bois, ou encore des seuils très rasants pour faciliter la circulation

vers l'extérieur, et utiliser les isolants avec lesquels nous travaillons".

Partenariat hongrois

Woodesign est aussi le grand spécialiste de la vêture extérieure en robinier. Le négociant a investi en 2006 dans

Bois d'ossature : au choix, pour le même prix, douglas ou pin du Nord lamellé-collé.



Une villa contemporaine de Villefranche-sur-Mer qui utilise l'acacia Woodesign en bardage et en terrasse.

une scierie hongroise pour la fabrication de bardage et platelage en robinier sec et usiné (1). Une Weinig six faces a été installée là-bas pour profiler les lames. Les produits sont acheminés à Antibes, prêts à la vente ou bien ils sont assemblés par Woodesign sous forme de caillebotis utilisés en bardage de façades. Ces panneaux, baptisés "Panacacia", habillent un certain nombre de constructions contemporaines sur la côte d'Azur. L'acacia est apprécié des architectes pour son apparence - il ressemble au teck - et son glacis de surface, très brillant, grâce à une forte densité de silice. L'activité francohongroise qui représente la moitié du chiffre d'affaires continue de se développer, au rythme de la société. Grâce à ce circuit, 3.000 m³ de robinier sont écoulés chaque année en France, tant en platelage qu'en bardage. Woodesign n'a pas trouvé la même qualité de bois dans l'Hexagone, de sorte que ce partenariat avec l'Europe de l'Est a toutes les chances de continuer. L'entreprise a réalisé en 2011, 700.000 euros de chiffre d'affaires. Son volume d'activité devrait dépasser le million d'euros en 2012 et l'embauche d'un troisième salarié est envisagée pour compléter l'équipe actuelle de deux salariés et deux dirigeants. Une seconde implantation est également à l'étude dans le Var.

De notre correspondant Pascal Charoy

(1) Cette activité a été présentée dans notre édition verte du 27 janvier 2007.