

Téléchargez notre catalogue



Accueil | Technique - Actualité | Innovation chantiers | Photovoltaïque : Innovation en toiture

ACTUALITÉ

Photovoltaïque : Innovation en toiture

Stéphane Miget | 25/04/2012 | 12:06 | [Innovation chantiers](#)

Partager cet article

[A](#) [A](#) [A](#) [A](#) [A](#) [A](#) [A](#) [A](#) [A](#) [A](#)

[Facebook](#) [Twitter](#) [LinkedIn](#) [Google+](#) [StumbleUpon](#) [Dribbble](#) [Delicious](#) [Diigo](#) [Reddit](#) [StumbleUpon](#)



Doc. Dani'Alu zoom

Quel que soit le système développé et le type de couverture, les objectifs des fabricants et installateurs sont les mêmes : assurer une information fiable et

En attendant un redémarrage de l'activité, les industriels du photovoltaïque continuent d'y croire, et donc innover. Toiture-terrasse, étanchéité, toiture à forte ou faible pente, ardoise, terre cuite ou métal, tous les systèmes de couverture sont concernés.

CREER UNE ALERTE SUR CE SUJET

Au-delà des incertitudes qui pèsent sur le secteur du solaire photovoltaïque et d'une baisse d'activité importante, les industriels et fabricants ont peu de doutes sur une évolution positive du marché dans les années à venir. Ils pensent, en effet, qu'avec la RT2012 puis la RT2020 (généralisation du Bepos), mais aussi grâce à la parité réseau attendue en 2016 pour les installations individuelles, que les systèmes photovoltaïques devraient s'imposer dans la majorité des constructions. Ils continuent donc à innover. Pour preuve, le nombre croissant de Pass'Innovation et d'avis technique délivrés par le Cstb.

Ainsi en toiture, tous les matériaux sans exception (tuile, ardoise, métal, étanchéité) intègrent ces systèmes. Les dernières évolutions en cours consistent à pousser à l'extrême l'intégration. Dans ce domaine, le CSTB a repéré deux types d'innovation. La première, des tuiles solaires (Luxol) constituées de cellules photovoltaïques encapsulées dans une tuile de verre de géométrie analogue aux tuiles grand moule à emboîtement à pureau plat, qui permettent la réalisation de toitures complètement photovoltaïques. Un procédé qui allie performance technique, sécurité et esthétique. Sa mise en œuvre est identique – hormis la connexion électrique – à la pose d'éléments traditionnels de couverture en petits éléments.

NEWSLETTERS Les voir

- La Quotidienne
- Technique

Votre e-mail

S'INSCRIRE GRATUITEMENT

AVEC LE PACK COFFRET BATIPRIX 2012,



FAITES DES ESTIMATIONS PRÉCISES !

VIVEZ L'INFORMATION EN TEMPS RÉEL SUR VOTRE MOBILE



APPELS D'OFFRES

avec MarcheOnline.com
1000 appels d'offres Innovation chantiers

Hôtel du Département - aménagement et rénovation des sanitaires et création d'une salle de réception intégrant un espace bar
 Conseil Général de la Drôme - 26

Contrôle technique et CSPS pour la réhabilitation et l'extension de l'hôtel Estrine
 Ville de St Rémy de Provence - 13

TOUS LES APPELS D'OFFRE DU JOUR (966)