

Synthèse du PASS-INNOVATION 2011-106

Procédé : CAPTELIA

(En association avec les modules CAP060E – 5/ZDH de SUNTECH)

Titulaire : CAPTELIA ZAC de Chavanne 69400 ARNAS

Ce document est la synthèse du Pass'Innovation n° 2011-106. Il donne à son titulaire une appréciation de son procédé et du chemin lui restant à parcourir pour passer de l'innovation à la mise sur le marché à grande échelle. Il fournit aux divers intervenants de l'acte de construire une opinion autorisée sur le comportement prévisible des ouvrages réalisés à l'aide des produits et procédés concernés, de manière à permettre à ces intervenants de prendre leurs décisions et leurs responsabilités en pleine connaissance de cause. Le Pass'Innovation complet peut être demandé au titulaire.

1. DESCRIPTION SOMMAIRE DU PROCEDE⁽¹⁾

1.1.1. Description succincte

Système de tuiles photovoltaïques de dimension adaptée en fonction des tuiles utilisées dans le reste de la toiture ; elles sont posées par recouvrement transversal et sur profilé drainant longitudinal

1.1.2. Domaine d'emploi prévu

FRANCE européenne

Utilisation en FRANCE européenne sauf en climat de montage caractérisé par une altitude supérieure à 900 m.

Locaux à faible et moyenne hygrométrie.

Pentes : celles autorisées par les DTU pour les types de couverture associés

En atmosphère rurale ou urbaine normale

Avec écran de sous-toiture pour les installations sur combles aménagés.

2. CONCLUSION

Compte-tenu de l'analyse développée au paragraphe 3 du document Pass'Innovation 2011-106 et sous réserve du respect des recommandations qui s'y trouvent, on peut considérer que le risque lié à l'emploi du procédé pour le domaine d'emploi prévu est très limité (PASS-INNOVATION « vert »).

3. DUREE DE VALIDITE

Le PASS-INNOVATION numéro de référence est valable jusqu'au 10/03/2013. Cette période pourra être mise à profit pour constituer les éléments manquants pour aboutir à un Avis Technique.

⁽¹⁾ La description complète de la technique est donnée dans le dossier déposé au CSTB par le demandeur et enregistré sous le numéro Pass-Innovation 2011-106.