Réponse complémentaire 4 – Couverture adaptée à l'accueil du photovoltaïque

SOMMAIRE

1 CONTENU DE LA DEMANDE DE COMPLEMENT 3

2 REPONSE APPORTEE 4

1 CONTENU DE LA DEMANDE DE COMPLEMENT

« Le dossier de demande d'enregistrement indique :

- *« Les matériaux support de couverture sont de classe A1 et la toiture est Broof(t3) »,*
- *« Les matériaux de support de couverture sont en matériaux A2 s1 d0 ».*

Contenu de la présence de modules photovoltaïques et du risque incendie associé, l'inspection demande au pétitionnaire de justifier du fait que les matériaux de couvertures sont adaptés à l'accueil de modules photovoltaïques. »

2 REPONSE APPORTEE

Les zones de toitures destinées à recevoir des panneaux photovoltaïques auront les caractéristiques suivantes :

- Dimensionnement de la structure (poteaux, poutres et pannes) et des bacs acier de couverture en conséquence afin de reprendre le poids supplémentaire des panneaux ;
- Isolant de classe C ;
- Feuille d'étanchéité compatible avec la mise en œuvre des panneaux photovoltaïques, et bénéficiant d'un avis technique, à savoir (exemple sur les avis techniques joints) :
    - SOPRASOLAR,
    - EPC SOLAIRE,
    - DOME SOLAR,
- Toiture classée BroofT3.

L'ensemble des justificatifs associés à ces éléments seront fournis par le constructeur et l'exploitant les maintiendra à disposition de l'inspection des installations classées.