

# NOTICE DE MONTAGE DU PANNEAU ANTARION

## Instruction de montage

- Tirer une nouvelle alimentation directement depuis la batterie pour chaque panneau.
- Ne pas utiliser les circuits existants ou passer par des appareils et/ou borniers existants.
- Ne pas utiliser les coupes-circuits existants
- Chaque alimentation tirée doit être équipée, sur la ligne « + », d'un fusible adéquat. Ce fusible doit être placé au plus proche de la batterie.
- Tout produit comportant des éléments électroniques doit être protégé contre les sous-tensions (inf à 11 volts) et les sur-tensions (sup. 15 volts)

## Collage du panneau solaire

- Nous recommandons d'utiliser la colle Dekalin MS1 en suivant les instructions de préparation suivantes :
  - condition de température d'utilisation de la colle : entre 10 et 25°C
  - ponçage des surfaces à encoller avec du papier à poncer (grain moyen)
  - nettoyer la surface avec un produit préconisé par le fabricant de colles (Dekaclean pour le Dekalin)
  - **Pour un panneau souple** : encoller tout le périmètre extérieur du panneau avec un filet de colle (largeur 1 cm ) sans discontinuer. **En aucun cas ne faire des gros points de colles isolés.** Les cellules du panneau pourraient être alors endommagées (la garantie du panneau ne pourra être exercée).
  - **Pour un panneau rigide** : encoller généreusement les pattes de fixation aux deux extrémités du panneau. Il doit subsister une épaisseur de +/- 3 mm d'épaisseur.
  - appuyer moyennement sur le panneau solaire. Il doit subsister une épaisseur de +/- 3mm.
- Temps de séchage : 24 heures