

Instructions de collage

Swaytronic

Supports solaires et panneaux solaires

Énergie mobile
Swaytronic



Étape 1

Placer le panneau solaire :

Mesurer le support et placer le panneau solaire à l'endroit souhaité. Coller la zone périphérique du panneau solaire sur le support à l'aide d'un ruban adhésif de peinture.

Retirer à nouveau le panneau solaire.



Étape 3

Appliquer le primer :

Appliquer le primaire à l'aide d'un chiffon de nettoyage frais sur les endroits à coller (voir étapes 4/5). (panneau solaire/support et support). Une fine couche de primaire suffit. L'application d'une quantité trop importante de primaire peut réduire l'adhérence des deux composants. Travailler ici selon le principe "moins, c'est plus".

Laisser le primaire s'aérer pendant au moins 20 minutes et au maximum 4 heures avant de coller. **Attention : le primer peut entraîner une légère décoloration de certains matériaux. (Tester le produit sur une partie cachée)**



Étape 4 (kit de colle V2)

Appliquer la bande d'espacement :

La bande d'espacement a deux fonctions :

1. Il garantit que le collage est appliqué sur une épaisseur suffisante pour absorber la dilatation thermique du matériau à chaud et la contraction du matériau à froid. De plus, il garantit un collage plan du panneau.
2. Elle donne au panneau solaire suffisamment d'espace pour la ventilation par le bas. Afin de maximiser la performance du panneau solaire et d'éviter les dommages dus à la chaleur, la bande d'écartement de 6 mm garantit une distance optimale.

Étape 5

Appliquer la colle :

Appliquer la colle parallèlement à la bande d'espacement à l'aide d'un pistolet à mastic et de la buse en V fournie, à une distance de 2-3 cm. Veillez à appliquer la colle dans le sens approprié afin que l'eau ne s'accumule pas et puisse s'écouler. (ex. toit surélevé)



Étape 6

Coller le panneau solaire ou le support :

Collez maintenant le panneau solaire sur l'emplacement défini et appuyez sur celui-ci avec peu de pression sur les zones autour des bandes d'écartement / de la colle.

ATTENTION : Si un collage est effectué sans bande d'écartement (ex. supports), assurez-vous que l'épaisseur de la couche de colle ne soit pas inférieure à 3 mm.

Temps de séchage :

 **FÉLICITATION** Votre centrale est prête à fonctionner !



NOTRE PROCESSUS, VOTRE AVANTAGE CLIENT !

- Conseil
- Etude de projet
- Mise en œuvre
- Service d'installation
- Suivi de projet
- Service de réparation
- Après-vente

