

Mode d'emploi pour l'isolation du Swiss Solartank®

Laine de verre avec revêtement d'alu manteau synthétique



1 Préparations

- ← Prolongez les raccords qui ne dépassent pas l'isolation, par ex. les conduites de sécurité et d'aérateur et fermez les raccords non utilisés

Indication:

- Avant placer le tapis laine de verre **contrôlez la cote nominale** (longueur de rouleau, voir liste des pièces)
- **Rouleaux divisé** (Longueur par 6 m) **coller par paires** et écourter selon liste des pièces.

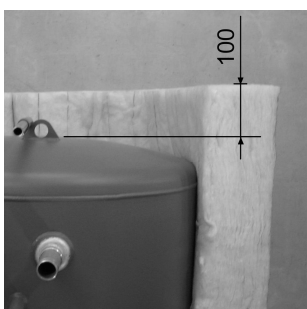
- Le cas échéant, vissez la pièce intermédiaire de la résistance électrique avant d'isoler l'accumulateur.



2 Isoler

- ← En commençant par le bas, mettez le tapis de laine de verre déjà coupé autour de l'accumulateur et découpez les trous pour les raccords de manière continue

- Tirez les bouts ensemble, en serrant le tapis d'isolation autour de l'accumulateur, du côté opposé en direction des bouts, et collez ces derniers avec la bande adhésive d'aluminium



- ← Rajoutez d'autres tapis jusqu'à ce que l'isolation dépasse l'accumulateur de 100 mm. Si la hauteur du local est juste, mettez le couvercle de l'isolation avant la dernière couche

- Faites une incision dans le couvercle de l'isolation pour la conduite de sécurité et de l'aérateur et posez-le sur l'accumulateur

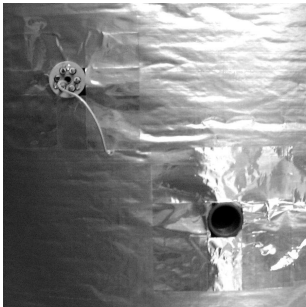


- ← Pour que l'isolation soit répartie régulièrement autour de l'accumulateur et que les faux plis et les cavités éventuelles disparaissent, "frappez" fortement l'isolation



3 Coller

← Collez les intersections horizontales et verticales avec la bande adhésive d'aluminium

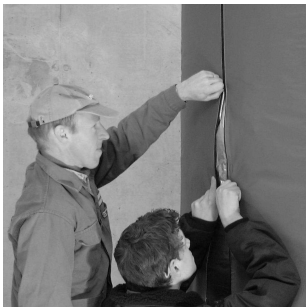


- Relevez et coupez la manchette
- Collez ensemble le couvercle et l'isolation de l'ampleur



← Collez l'isolation autour des raccords

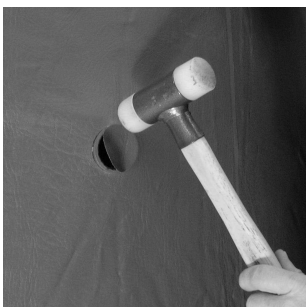
4 Envelopper manteau synthétique



- Tempérez le manteau pour qu'il devienne extensible (par ex. mettre au soleil). Préparez la couture du couvercle du manteau en face de l'accumulateur et mettez la fermeture éclair à la bonne place (pas à travers d'un raccord)



← Tirez le manteau lentement par-dessus les raccords et fermez la fermeture éclair



- Placez le manteau correctement et serrez-le
- Resserrez et nouez la cordelette

← Coupez les trous des raccords par ex. en tapant légèrement sur la structure extérieure des raccords avec un marteau en plastique

