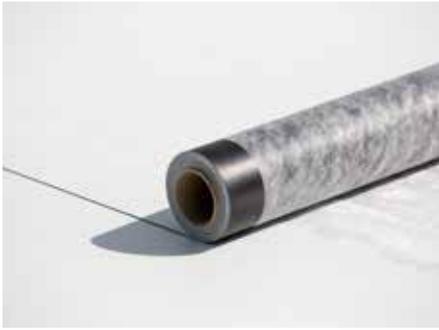


SikaRoof® AT

DIRECTIVES IMPORTANTES DE MISE EN ŒUVRE



1 SOUDAGE MANUEL

- Processus de soudage
- Pointage, pré-soudure, soudure définitive

2 RÉGLAGES DES APPAREILS

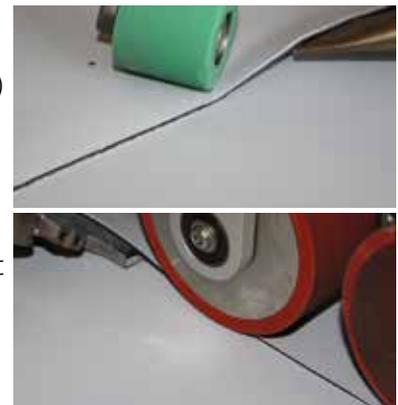
Appareil	Temp. / niveau	Quantité d'air	Avance
Leister AT	300 °C		
Leister PID	300 °C		
Leister S	300 °C (voir barème)		
Sarnamatic® 681	470 °C	100%	3 m / min.
Sarnamatic® 661	420 °C	14'000	3 m / min.

Remarque:

- Aucune préparation de la soudure est nécessaire !
- La zone de soudage doit être propre.
- Retirer l'adaptateur Prep de la buse sur les automates à souder Sarnamatic.

3 CONTRÔLES OPTIQUES DE LA SOUDURE

- Contrôle visuel durant le processus de soudage (pas de points ouverts)
- Soudage manuel: formation prononcée du cordon de soudure clairement visible même après refroidissement.
- Soudage à l'automate : petite formation du cordon de soudure visible
- Brillance visible sur la membrane inférieure
- Un cordon de soudure trop grand indique que la vitesse de soudure est trop lente ou que la température est trop élevée.



4 CONTRÔLE MÉCANIQUE DE LA SOUDURE

Après refroidissement, les soudures sont contrôlées mécaniquement à l'aide d'un tournevis (pas de points ouverts)

5 ESSAI DE PELAGE LONGITUDINAL A LA SOUDURE

Test de la soudure avec un test de pelage avant de souder la surface du toit.

- Soudage manuel et soudage automatique
- Essai de pelage > cassure dans le matériau de support > bon soudage



6 SOUDURE DU JOINT TRANSVERSAL

Pour obtenir une soudure étanche continue, il est nécessaire de chanfreiner les surépaisseurs avec un couteau bien aiguisé ou un couteau à chanfreiner.

7 LES ACCESSOIRES POUR LE TRAVAIL DE DÉTAIL

- SikaRoof AT est compatible avec tous les produits Sarnafil T et les pièces façonnées
- Bandeau pour détails Sarnafil T 66 D
- SikaRoof AT FSA P – Membrane d'étanchéité autocollante pour les relevés

8 PRODUITS COMPLÉMENTAIRES POUR LE COLLAGE

- Bande autocollante double face SikaRoof Tape P pour le collage des bandeaux SikaRoof AT ou Sarnafil TG aux relevés et à divers raccords

9 REMARQUE

Aucune préparation des soudures n'est requise pour le soudage de SikaRoof AT avec les étanchéités Sarnafil T et les pièces façonnées. La zone de soudure doit être propre.

Renseignements juridiques

Les informations contenues dans le présent guide et tout autre conseil prodigué sont fournis en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. Les indications sont valables explicitement pour les utilisations et produits mentionnés et sont basées sur des tests effectués en laboratoire qui ne remplacent aucunement les essais pratiques. Pour le cas où les paramètres d'utilisation changeraient p.ex. face à des supports différents etc., ou pour une utilisation autre que celle prévue, veuillez vous adresser auparavant à notre service technique. Les informations indiquées ici ne libèrent pas l'utilisateur du produit du devoir de vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné qui leur sera remise sur demande.