

Toiture

Extérieur étanche au vent et à la pluie

Montage d'un écran de sous-couverture – avec Majcoat 350



- Poser Majcoat 350 avec le côté imprimé tourné vers l'applicateur



- Fixer le lé dans la zone de recouvrement



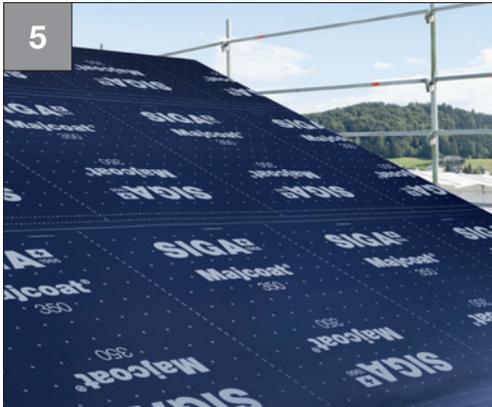
- Poser le deuxième lé
- Faire se chevaucher les lé de 10 cm environ



- Souder les joints des lé à la chaleur. Réglage de la température du pistolet à air chaud : env. 200 °C
- Faire un essai de soudage au préalable



Extérieur étanche au vent et à la pluie



Voici le résultat :

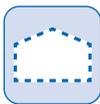
- Majcoat 350 est posé sur toute la surface et les joints sont soudés
- Poser la bande d'étanchéité pour clous conformément au mode d'emploi
- Fixer le lé à l'aide du contre-lattage



Majcoat® 350

P. 142

- **Le mandrin saillant ①** protège Majcoat 350 jusqu'au dernier mètre
- **L'aide à la découpe ②, l'aide à la pose ③ et l'aide au soudage ④** pour le soudage thermique à l'atelier ou sur le chantier font gagner du temps



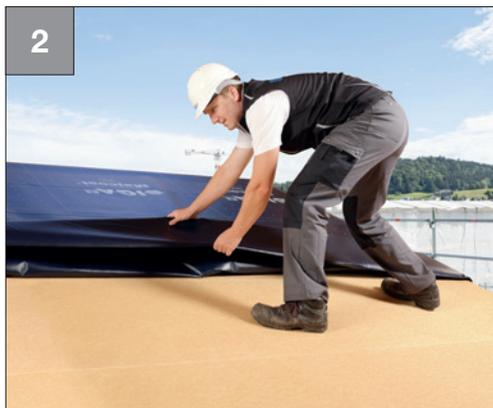
Toiture

Extérieur étanche au vent et à la pluie

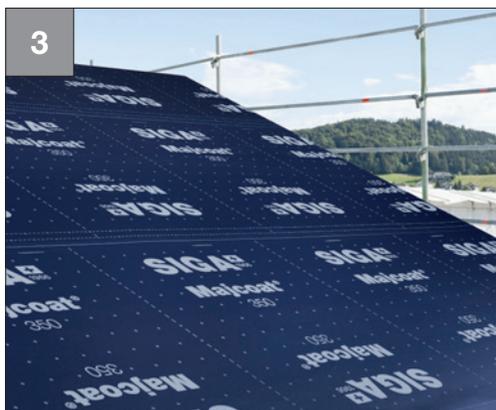
Montage d'un lé de sous-couverture – avec Majcoat 350 préconfectionné



- Aligner le Majcoat 350 préconfectionné sur la surface de toiture, conformément au plan de pose



- Déplier le lé sur un support résistant à la compression
- Le cas échéant, couper la partie qui dépasse le bord de la toiture

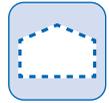


Voici le résultat :

- Le Majcoat 350 préconfectionné dépliée sur toute la surface de toiture



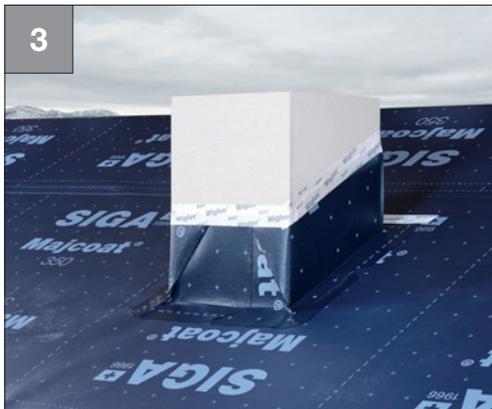
- Réaliser les raccords et fixer Majcoat 350 définitivement à l'aide du contre-lattage et de la bande d'étanchéité pour clous

**Montage des pièces moulées sur des traversées carrées**

- Poser une sous-couverture jusqu'à la traversée carrée
- Utiliser Twinet comme aide au montage
- Positionner les coins extérieurs sur la traversée

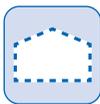


- Souder thermiquement les quatre coins extérieurs



- Raccorder les coins extérieurs au-dessus du niveau d'eau stagnante avec Wigluv





Toiture

Extérieur étanche au vent et à la pluie

Montage des pièces moulées sur des fenêtres de toit



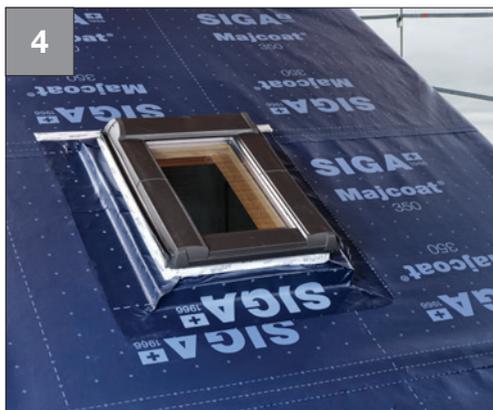
- Poser une sous-couverture jusqu'à la fenêtre de toit
- Utiliser Twinet comme aide au montage
- Orienter le tablier de la fenêtre de toit vers le côté inférieur de la fenêtre de toit



- Souder thermiquement le tablier de la fenêtre de toit



- Positionner le tablier supérieur de la fenêtre de toit avec une zone de recouvrement de 10 cm minimum
- Fixer avec Twinet et souder thermiquement



- Raccorder le tablier supérieur de la fenêtre de toit au cadre de la fenêtre de toit avec Wigluv



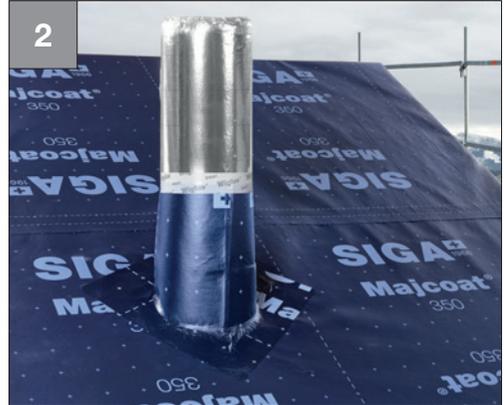
Extérieur étanche au vent et à la pluie

Montage des pièces moulées sur des traversées rondes



- 1

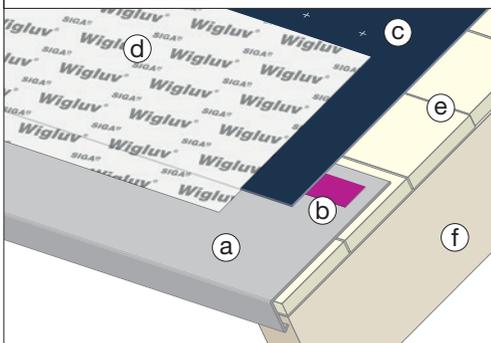
 - Poser une sous-couverture jusqu'à la traversée ronde
 - Tirer la manchette sur le tuyau et orienter le cordon de soudure vers le bas
 - Souder thermiquement la manchette



- 2

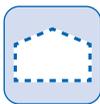
 - Raccorder la manchette au tuyau au-dessus du niveau d'eau stagnante

Pour les toits d'une pente supérieure à 5°



- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| (a) Tôle de gouttière | (d) Wigluv 300 |
| (b) Twinet 40 | (e) Platelage / voliges |
| (c) Majcoat 350 | (f) Chevrons |





Toiture

Extérieur étanche au vent et à la pluie

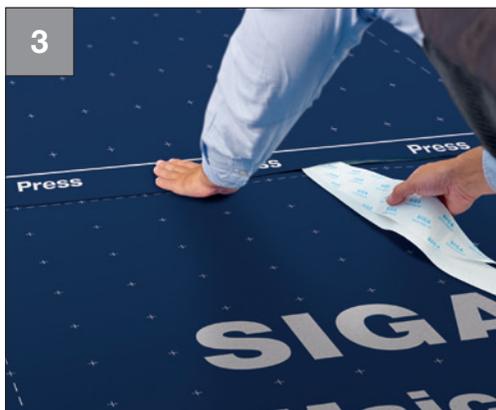
Montage d'écran de sous-couverture avec adhésif intégré (SOB)



- Poser l'écran avec le côté imprimé tourné vers l'applicateur



- Fixer l'écran par agrafage au-dessus du joint de collage



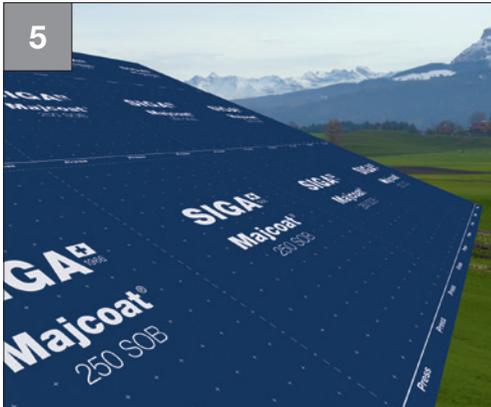
- Poser le deuxième écran
- Faire se chevaucher les écrans de 10cm environ
- Retirer les deux bandes de séparation



- Presser fortement le collage contre le support au niveau de la zone prévue à cette fin
- Poser le lattage

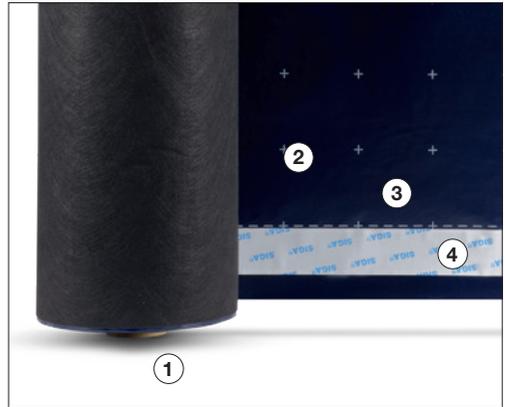


Extérieur étanche au vent et à la pluie



Voici le résultat

Voir les conseils et astuces pour la pose,
p. 106-108



- Le mandrin saillant ① protège l'écran Majcoat 250 SOB jusqu'au dernier mètre
- L'aide à la découpe ②, l'aide à la pose ③ et la zone adhésive double face ④ font gagner du temps



Majcoat® 250 SOB

P. 144



Majcoat® 200

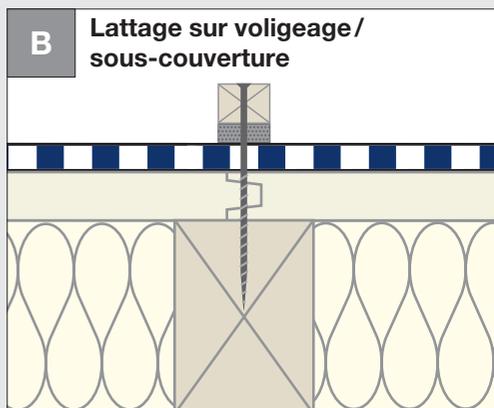
P. 145



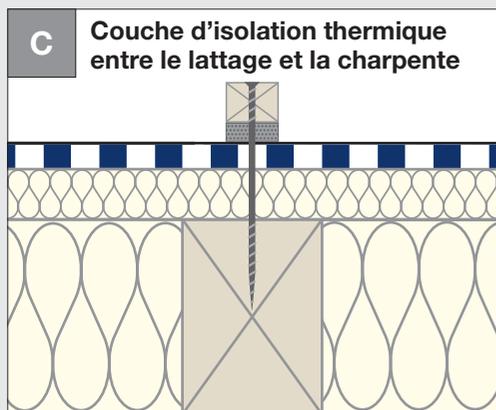
Conseils et astuces



- Monter le contre-lattage dans le sens de la charpente directement sur celle-ci, par ex. sur les chevrons
- **Important** : le contre-lattage repose intégralement sur le support de pose fixe



- Monter le contre-lattage directement sur le voligeage ou sur des plaques de sous-couverture posées à fleur



- Monter le contre-lattage à l'aide de vis appropriées (à filetage total, par ex.)
- Isolation thermique suffisamment résistante à la compression
- Panneaux en fibres de bois tendres déclarés en tant que panneaux de sous-toiture / sous-couverture
- Niveau d'évacuation d'eau partout à la même hauteur



- Pour une protection efficace contre les intempéries, il est recommandé d'utiliser des bandes d'étanchéité pour clous