

NOTICE DE POSE

DÉBORD DE TOIT RIVECEL + LAMBRIS



SOMMAIRE

RIVECEL

P3 . Généralités et Produits

P5 . Préambule à la pose

P6 . Planche RIVECEL épaisseur 9 mm avec contre bandeau (L9-F9-G9) :

- P6 . Fixation planche RIVECEL épaisseur 9 mm avec contre bandeau
- P7 . Pose des accessoires de finition avec contre bandeau
 - P7 . Jonction
 - P8 . Angle
 - P9 . Angle façade / pignon

P10 . Planche RIVECEL épaisseur 16 mm et plus sans contre bandeau (L16-L20-F16-B16-B22) :

- P10 . Fixation planche RIVECEL épaisseur 16 mm et plus sans contre bandeau
- P11 . Pose des accessoires de finition sans contre bandeau
 - 11 . Jonction
 - 12 . Angle
 - 13 . Angle façade / pignon

P14 . Cas particuliers

LAMBRIS

P15 . Produits

P16 . Préambule à la pose

P17 . Principe de pose

P18 . Liteaunage et fixation du lambris sur un grand débord de toit

P19. Pose des profils de finition

P21. Préparation et mise en place des lambris

P23. Ventilation

GÉNÉRALITÉS ET PRODUITS

MISE EN OEUVRE

Le procédé d'habillage de débord de toit se pose sans difficultés particulières, moyennant un calepinage des éléments et profilés et le respect des conditions de pose.

La société M.E.P apporte, sur demande de l'entreprise de pose, son assistance technique au cours des travaux de mise en œuvre.

FOURNITURE

La société MEP ne pose pas elle-même, elle distribue et livre des éléments du système de débord de toit PVC MEP auprès de ses clients.

Tous les autres éléments sont directement approvisionnés par le poseur, en conformité avec les préconisations de l'Avis Technique et de la notice de pose du système de débords de toit PVC MEP.

DURABILITÉ

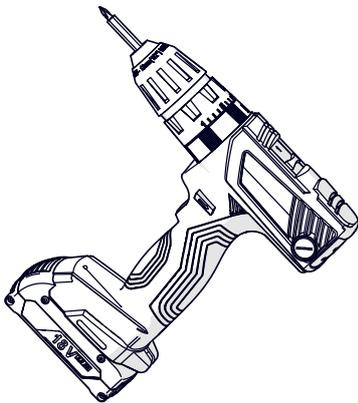
Tous nos profils sont fabriqués à partir de lots de matières. En cas de rajout de livraison, une différence de teinte peut être constatée (si vous souhaitez agrandir votre chantier ou qu'il vous manque quelques profils). L'exposition permanente aux U.V de nos produits favorise une décoloration naturelle plus ou moins rapide et les zones d'ombres occasionnées par les débords de toit, volets, objets, etc., peuvent provoquer une différence de coloris avec les zones exposées. Cet effet est accentué lorsque les teintes sont vives ou foncées.

STOCKAGE

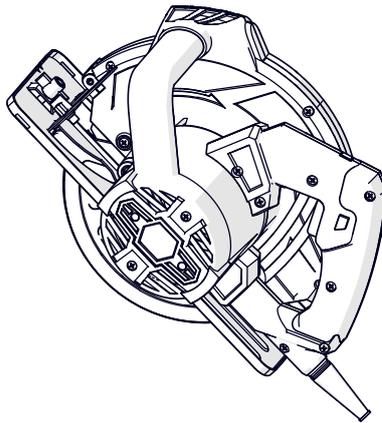
Tous nos profils doivent être stockés à plat et à l'abri des intempéries et du soleil.

Toutes nos gammes de produits sont associées à des notices de pose. Elles sont disponibles sur notre site internet www.m-e-p.fr ou sur simple demande.

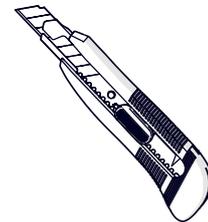
OUTILS NÉCESSAIRES



PERCEUSE VISSEUSE



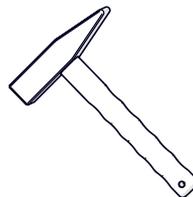
SCIE CIRCULAIRE
(LAME À DENTURE FINE)



CUTTER



MÈTRE



MARTEAU



DISQUEUSE
(DISQUE DIAMANT)

PICTOGRAMMES



Coller



Point Fixe

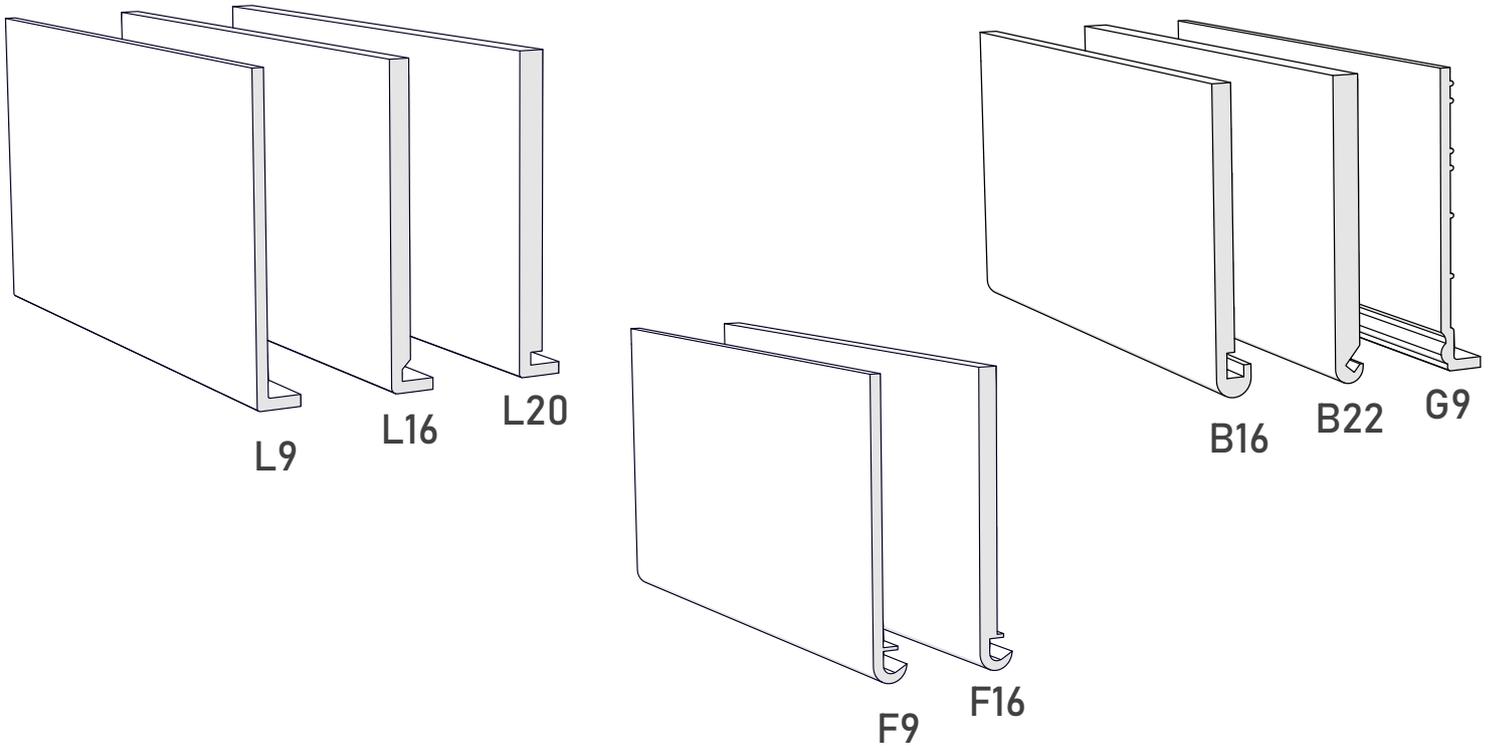


Dilatation



Coulisser

PLANCHES

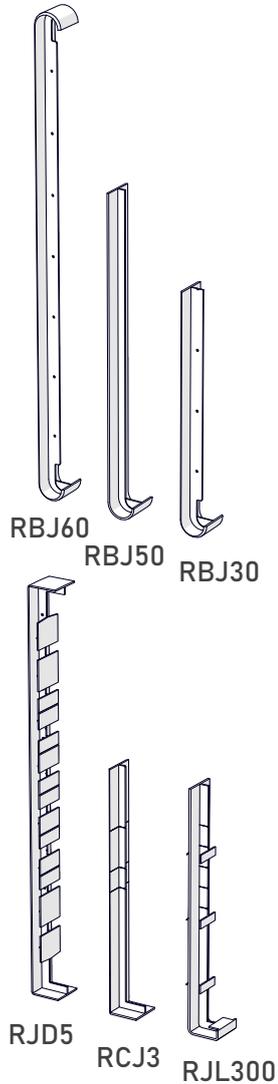


ACCESSOIRES

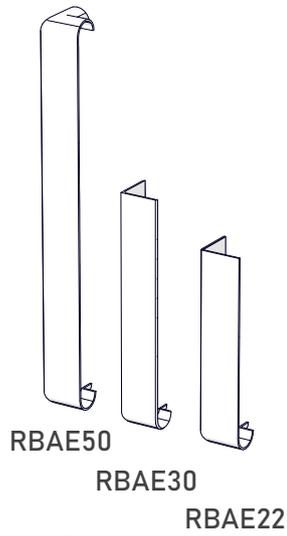
FINITIONS DÉCOUPABLES

*Existe en plusieurs dimensions
Voir tarif

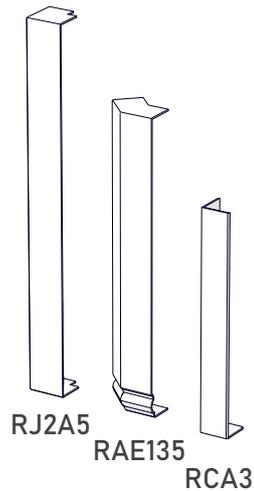
JONCTIONS



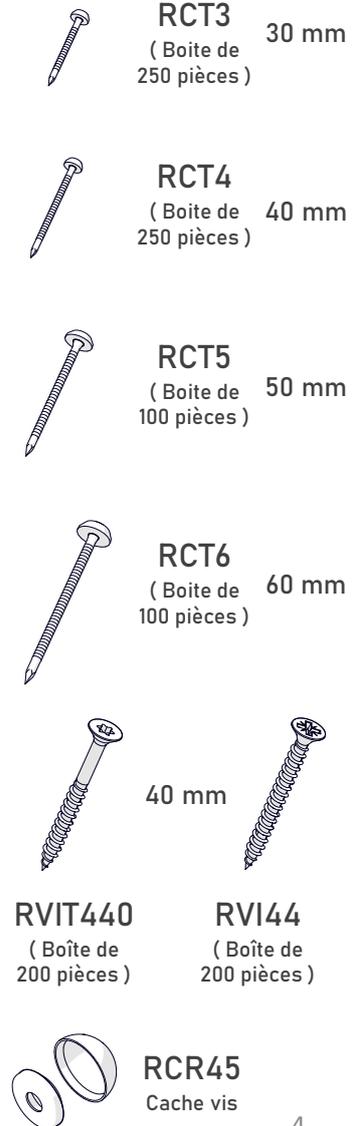
ANGLES EXTÉRIEURS



ANGLES INTÉRIEURS



FIXATIONS

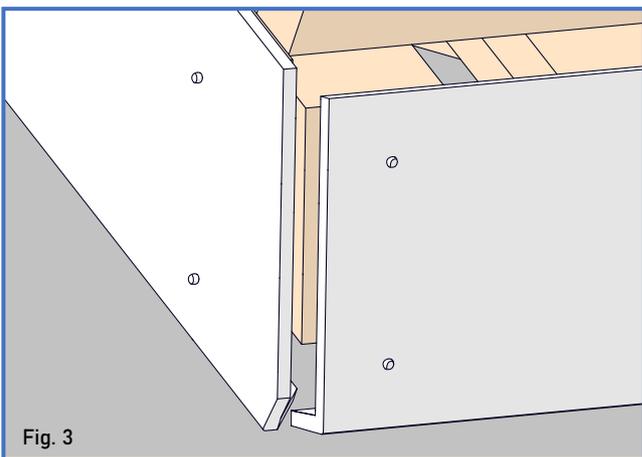
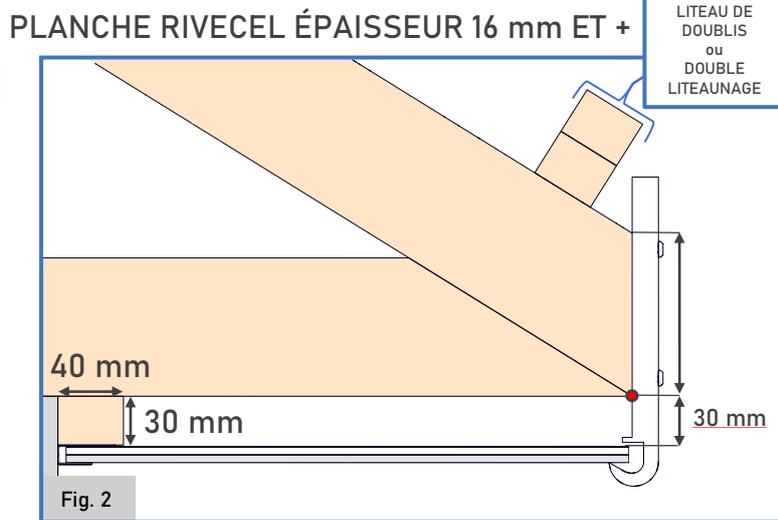
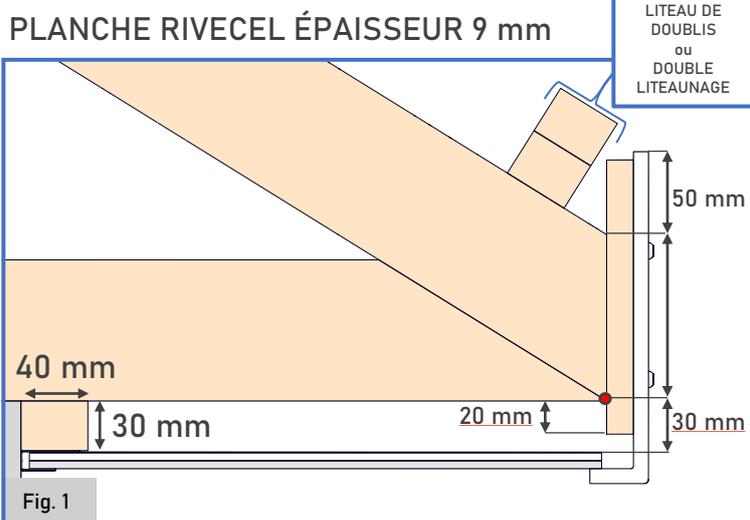


PRÉAMBULE À LA POSE

La pose des planches RIVECEL 9 mm nécessite un contre bandeau bois de qualité extérieur d'une épaisseur de 16 mm minimum et d'une hauteur de la planche RIVECEL moins 5 cm (fig.1 et Page 6 fig. 4).

La fixation des planches RIVECEL d'épaisseur 16 mm (et plus) se fait directement sur les nez de charpente (Page 10 fig. 13).

Pour l'habillage des chéneaux zinc, un contre bandeau bois de la hauteur totale de la planche RIVECEL est obligatoire (Page 14 fig. 23 et 24).



La pose des planches RIVECEL débutera par un angle pour assurer le réglage entre les planches d'égout et les planches de pignon : Les retours, où sont positionnés les lambris de sous-face, doivent parfaitement être ajustés.

POSE

La pose des planches ne demande pas d'outillage spécifique.

La mise en œuvre doit être réalisée entre 5°C et 30°C.

Ne pas oublier de retirer le film de protection avant fixation de la planche RIVECEL.

Fixer nos Planches en tenant compte de leurs épaisseurs, à l'aide de nos pointes tête plastique type RCT ou nos vis type RVI (avec cache vis RCR45) de longueurs appropriées (Page 6 et 10 + tableau ci-dessous).

L'utilisation des pointes ou vis MEP, répondant à des critères de qualité précis, est obligatoire pour bénéficier de notre garantie.

ÉPAISSEURS	PLANCHES	POINTES RCT	VIS RVI
9 mm		RCT 3 RCT 4	RVIT440 RVI44 RCR45
16 mm		RCT 5 RCT 6	
20 mm			

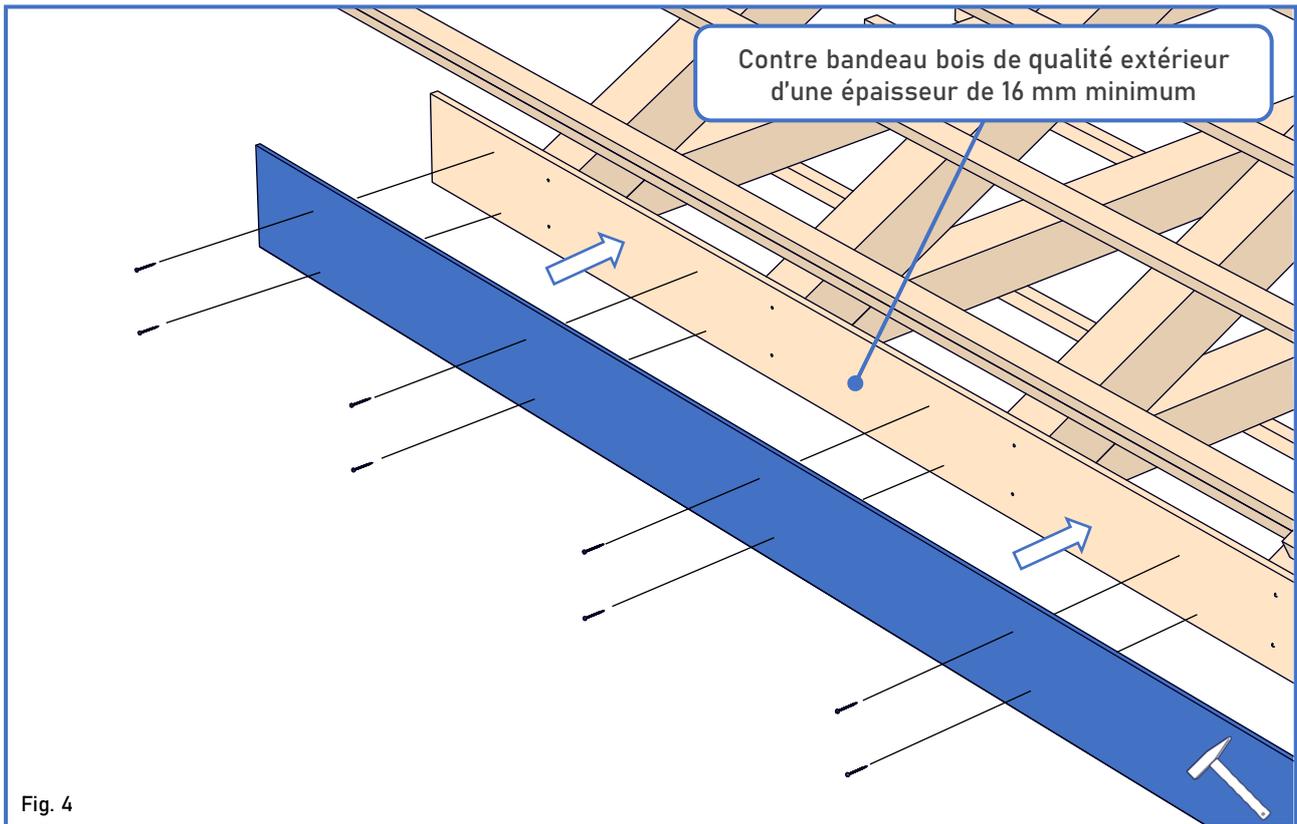
POSE DU PREMIER RANG DES ÉLÉMENTS DE COUVERTURE (TUILE, ARDOISE...)

Privilégier la pose du premier rang des éléments de couverture sur un double liteau ou liteau de doublis.

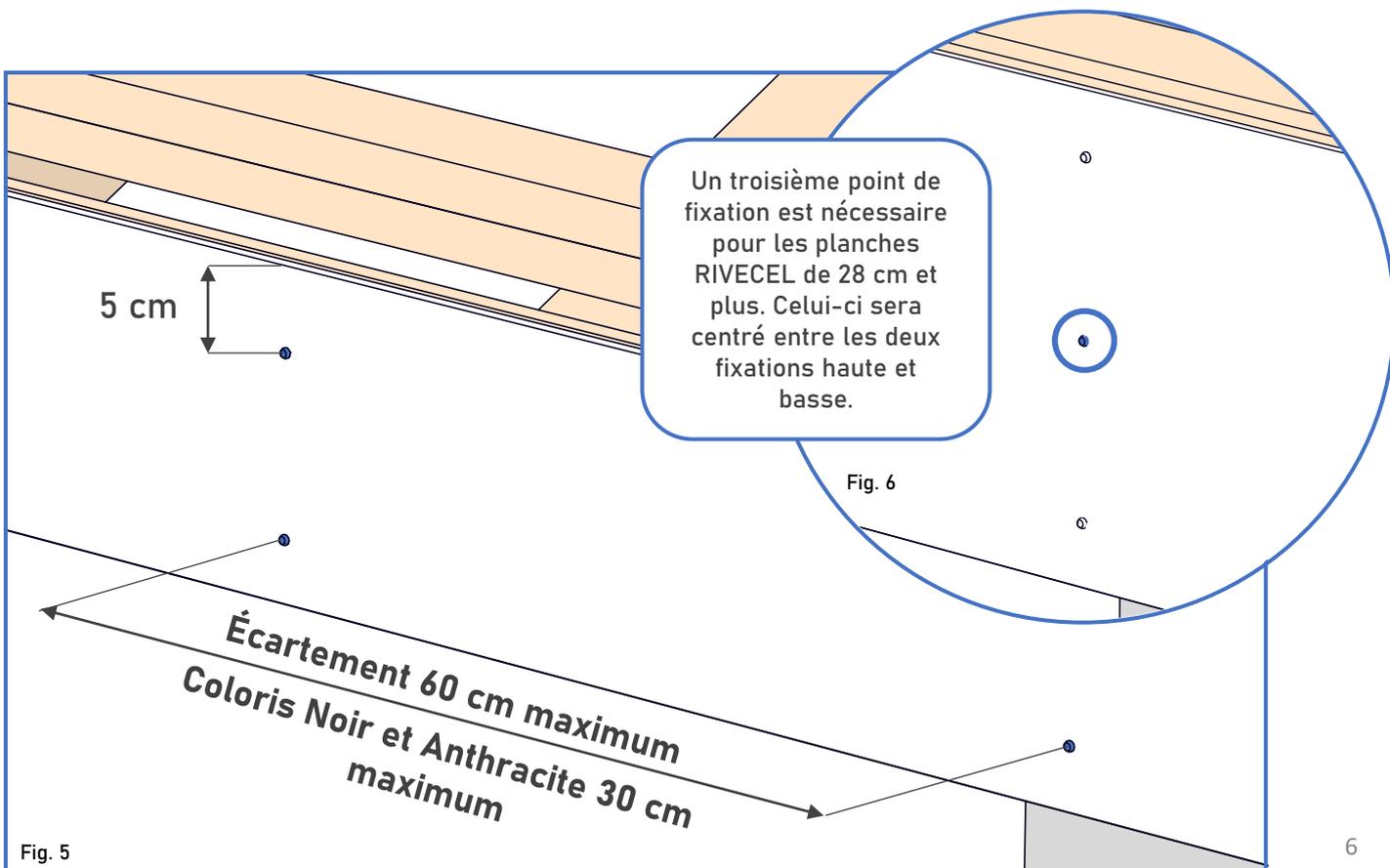
Pour une épaisseur de 9 mm, le contre bandeau bois permet de supporter le premier rang des éléments de couverture.

Pour un entraxe de maximum 600 mm, une planche RIVECEL d'épaisseur 16 mm (et plus) peut supporter le premier rang des éléments de couverture jusqu'à 10 kg pour 1 mètre linéaire de planche RIVECEL.

FIXATION PLANCHE ÉPAISSEUR 9 mm AVEC CONTRE BANDEAU (L9-F9-G9)

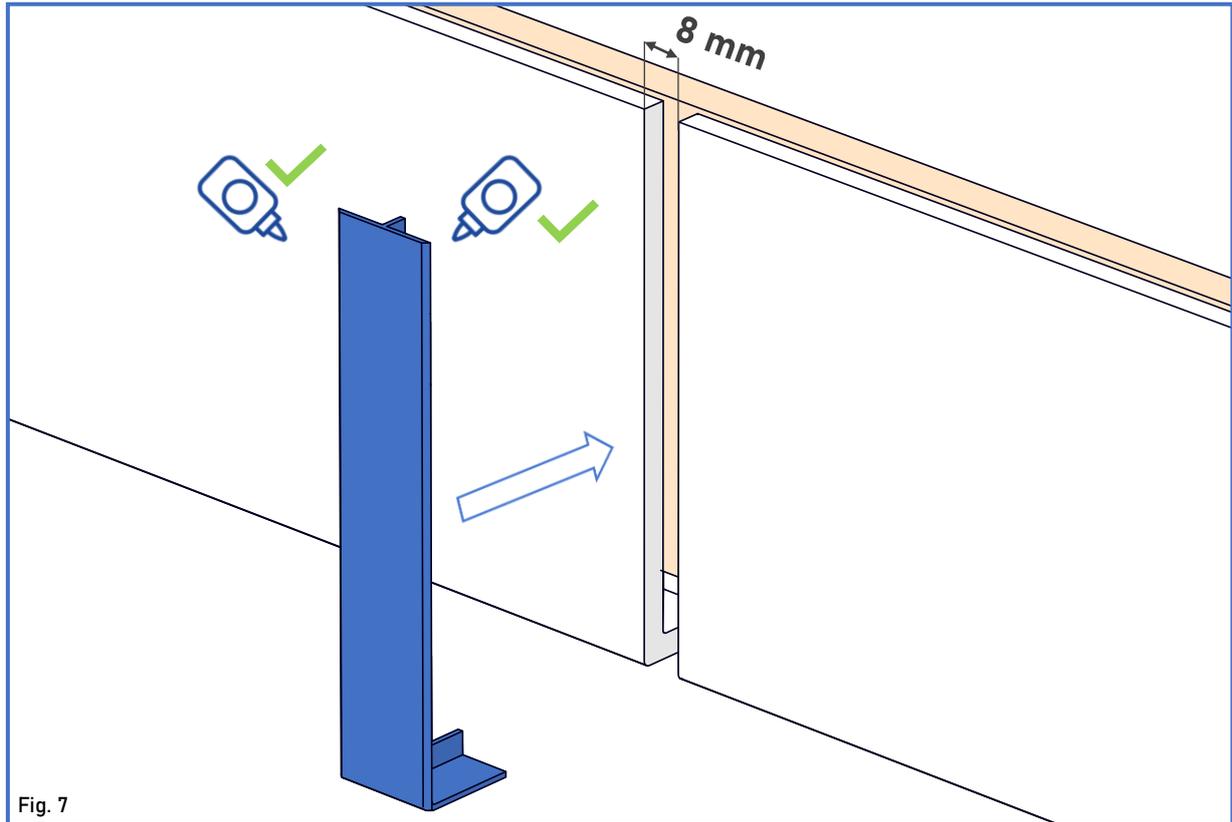


Les fixations se font à 5 cm maximum d'un mur, angle ou accessoire.
Les fixations se font à 5 cm des bords hauts de la planche RIVECEL et alignées horizontalement et verticalement pour une meilleure esthétique.
L'entraxe de fixation ne doit pas être supérieur à 60 cm pour les coloris blanc, sable et gris et 30 cm pour les coloris noir et anthracite.



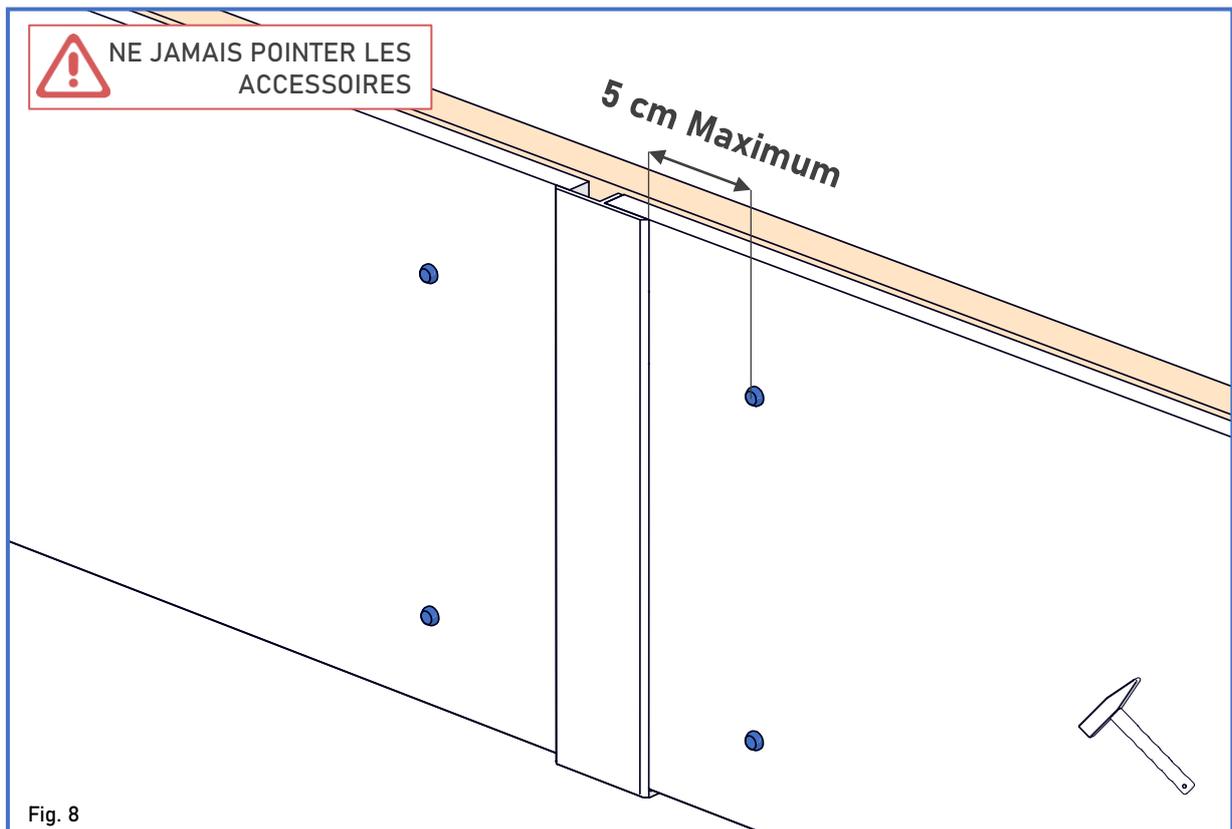
POSE DES ACCESSOIRES DE FINITION AVEC CONTRE BANDEAU

JONCTION



Laisser un jeu de 8 mm entre les planches RIVECEL.
Coller la jonction de chaque côté avec la colle PVC M.E.P.

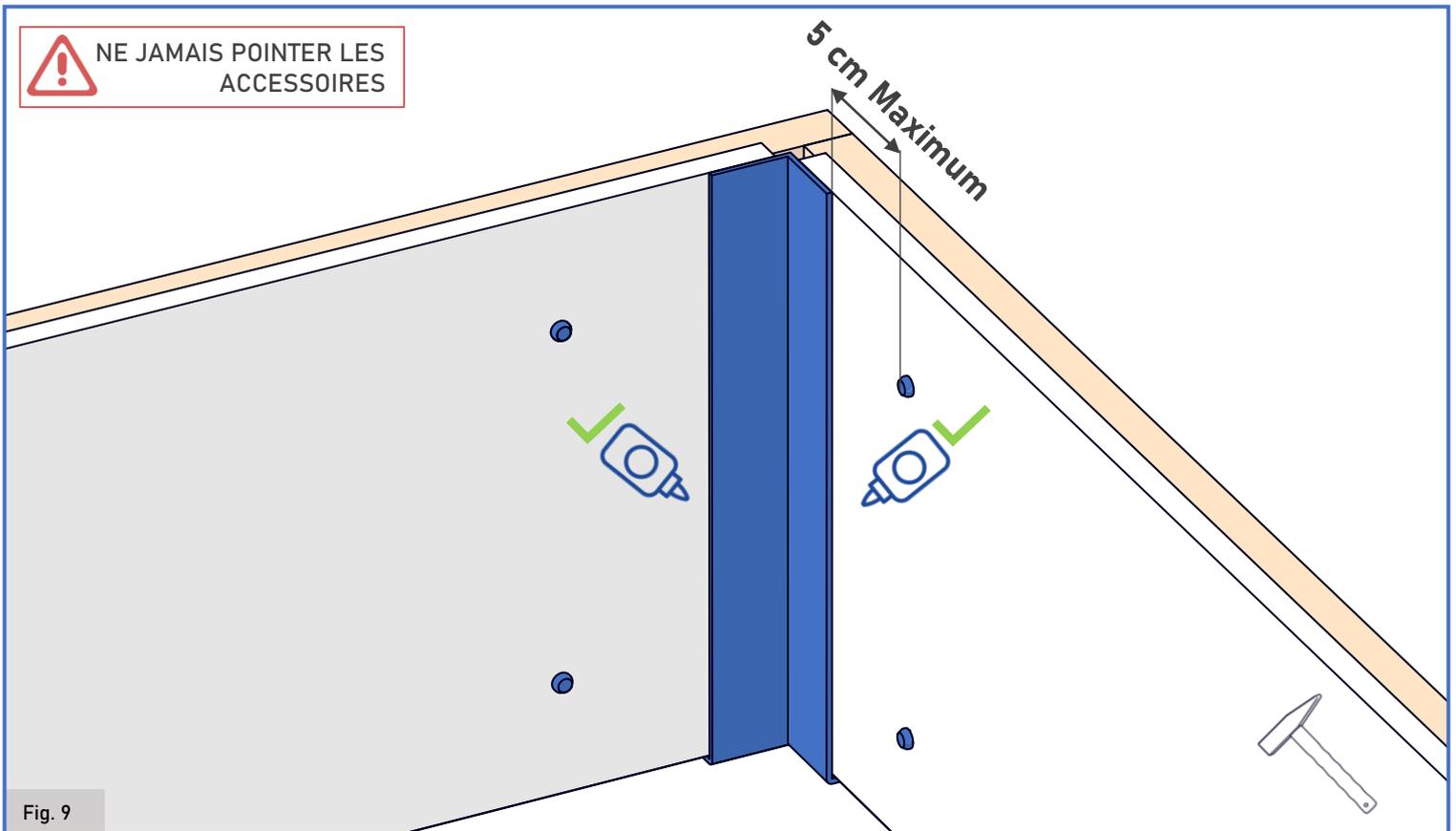
FIXATION



De part et d'autre de la jonction, rajouter un point de fixation à 5 cm maximum de la finition à l'aide de nos accessoires de fixation MEP.

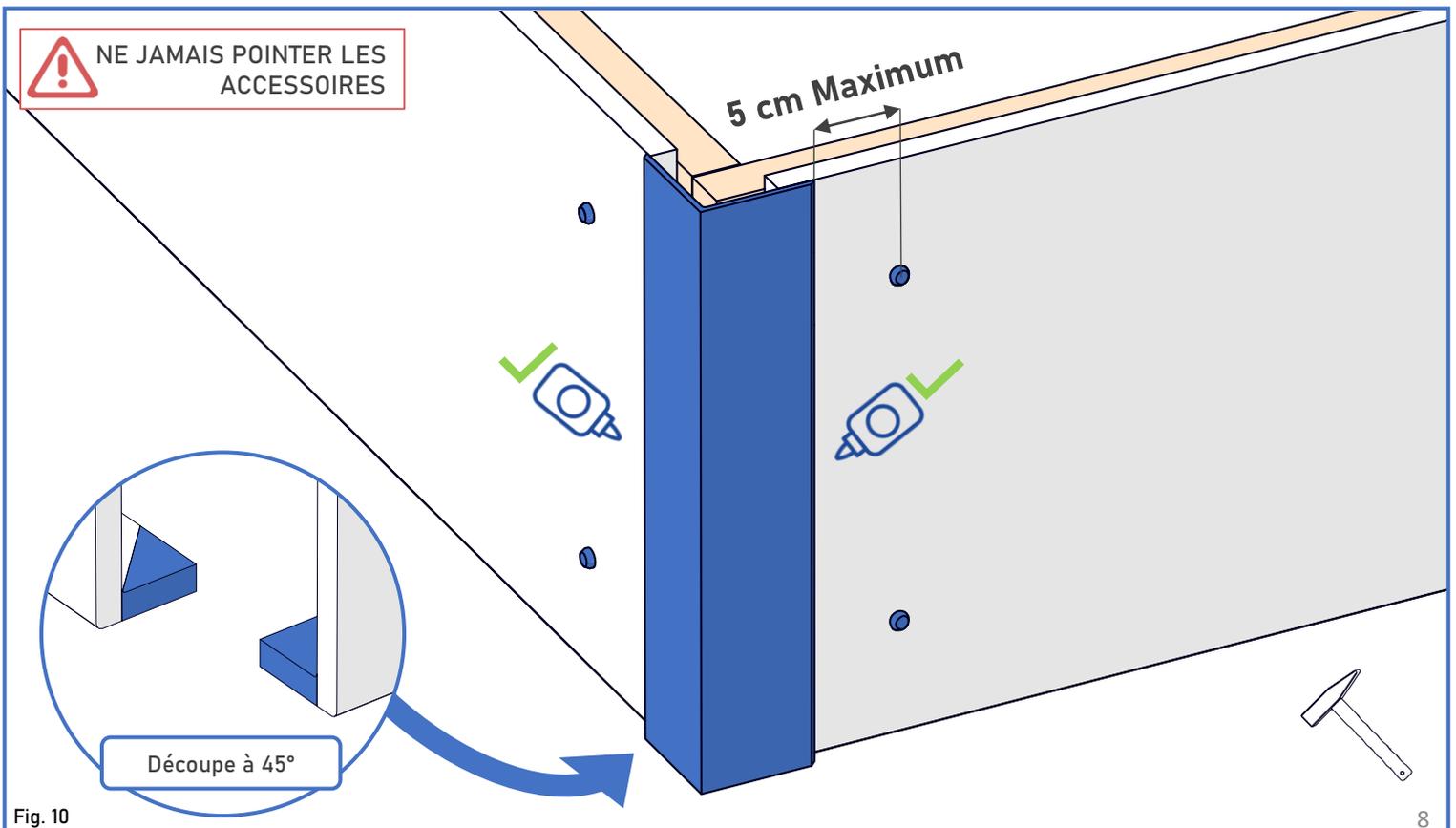
POSE DES ACCESSOIRES DE FINITION AVEC CONTRE BANDEAU

ANGLE INTÉRIEUR



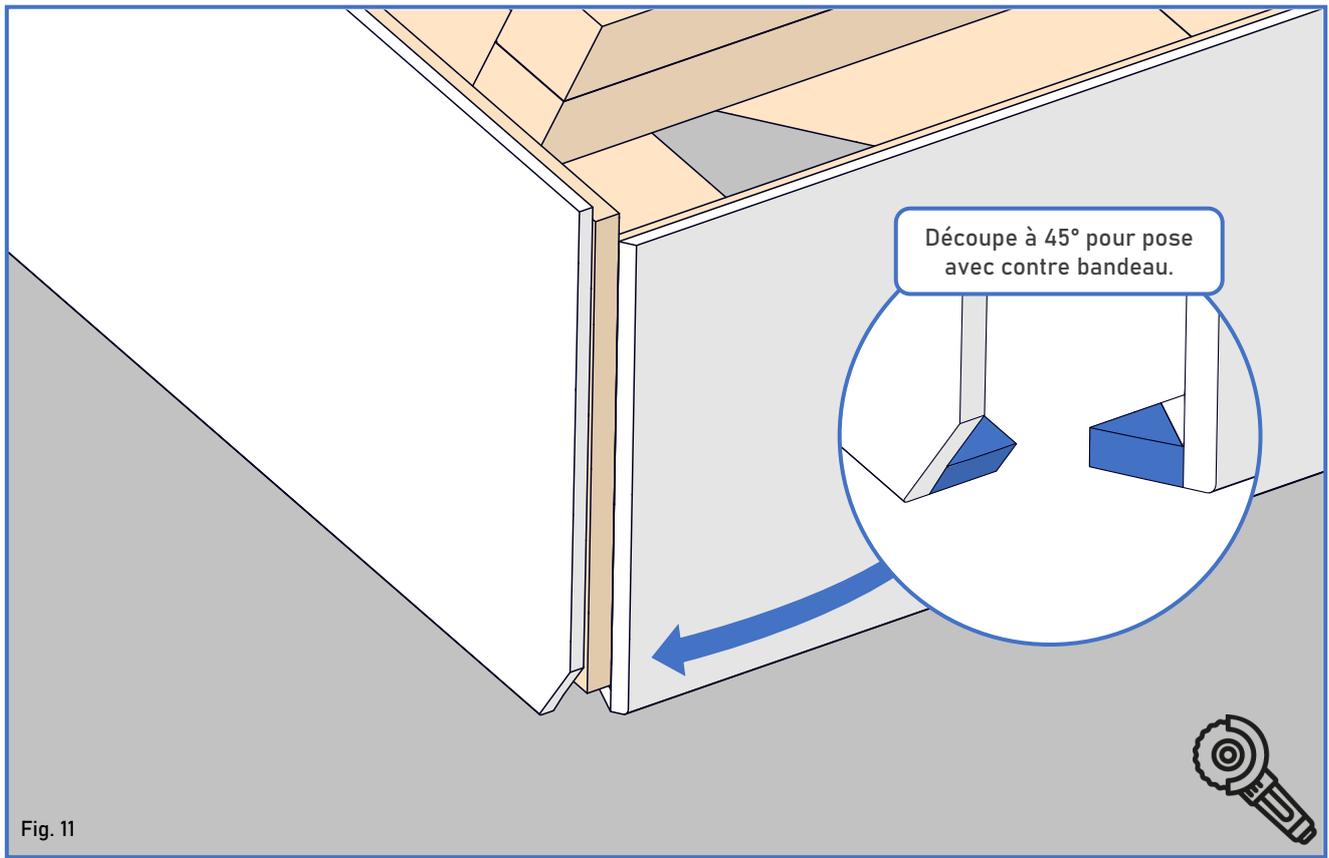
De part et d'autre de l'angle, rajouter un point de fixation à 5 cm maximum de la finition à l'aide de nos accessoires de fixation MEP. Coller l'angle de chaque côté avec la colle PVC M.E.P.

ANGLE EXTÉRIEUR



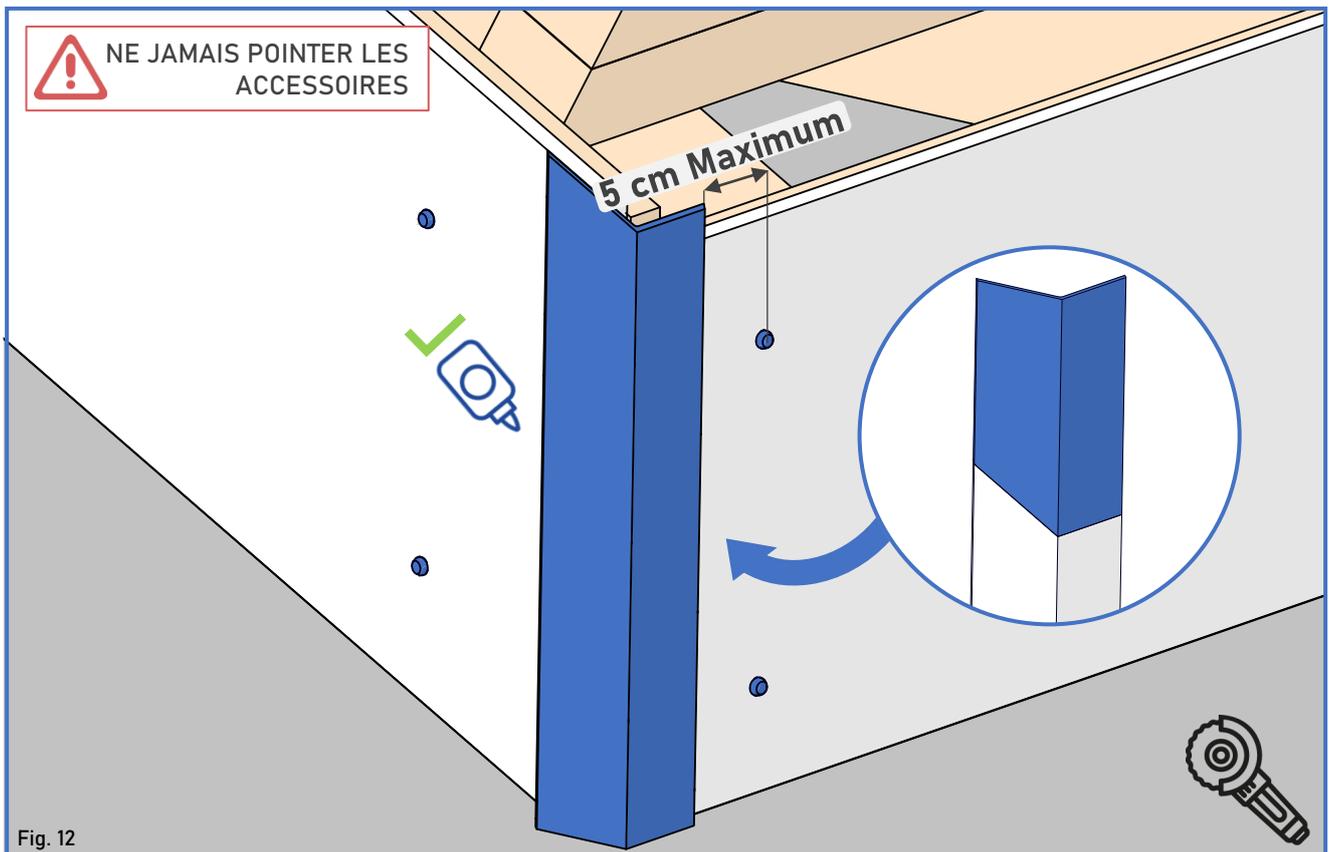
POSE DES ACCESSOIRES DE FINITION AVEC CONTRE BANDEAU

ANGLE FAÇADE / PIGNON



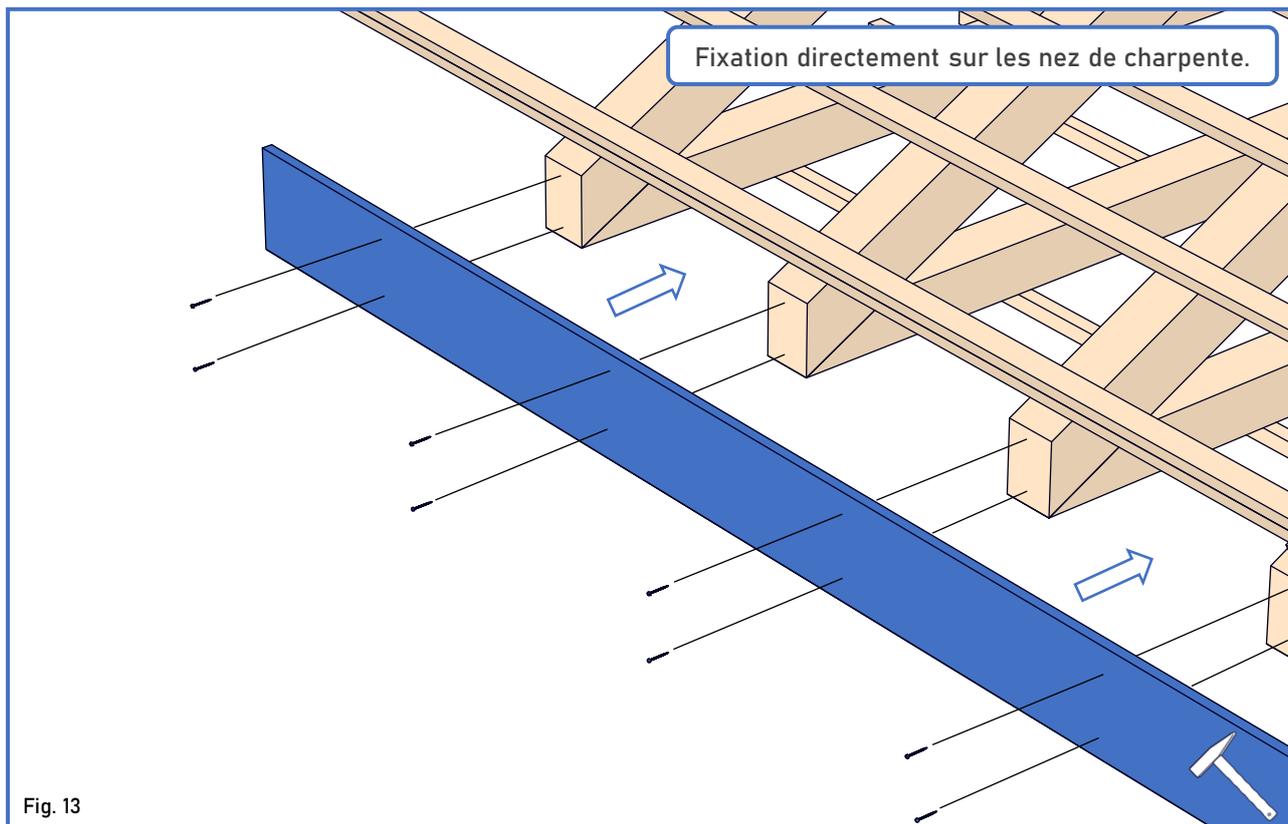
Réaliser une découpe des retours bas des planches RIVECEL.

FIXATION

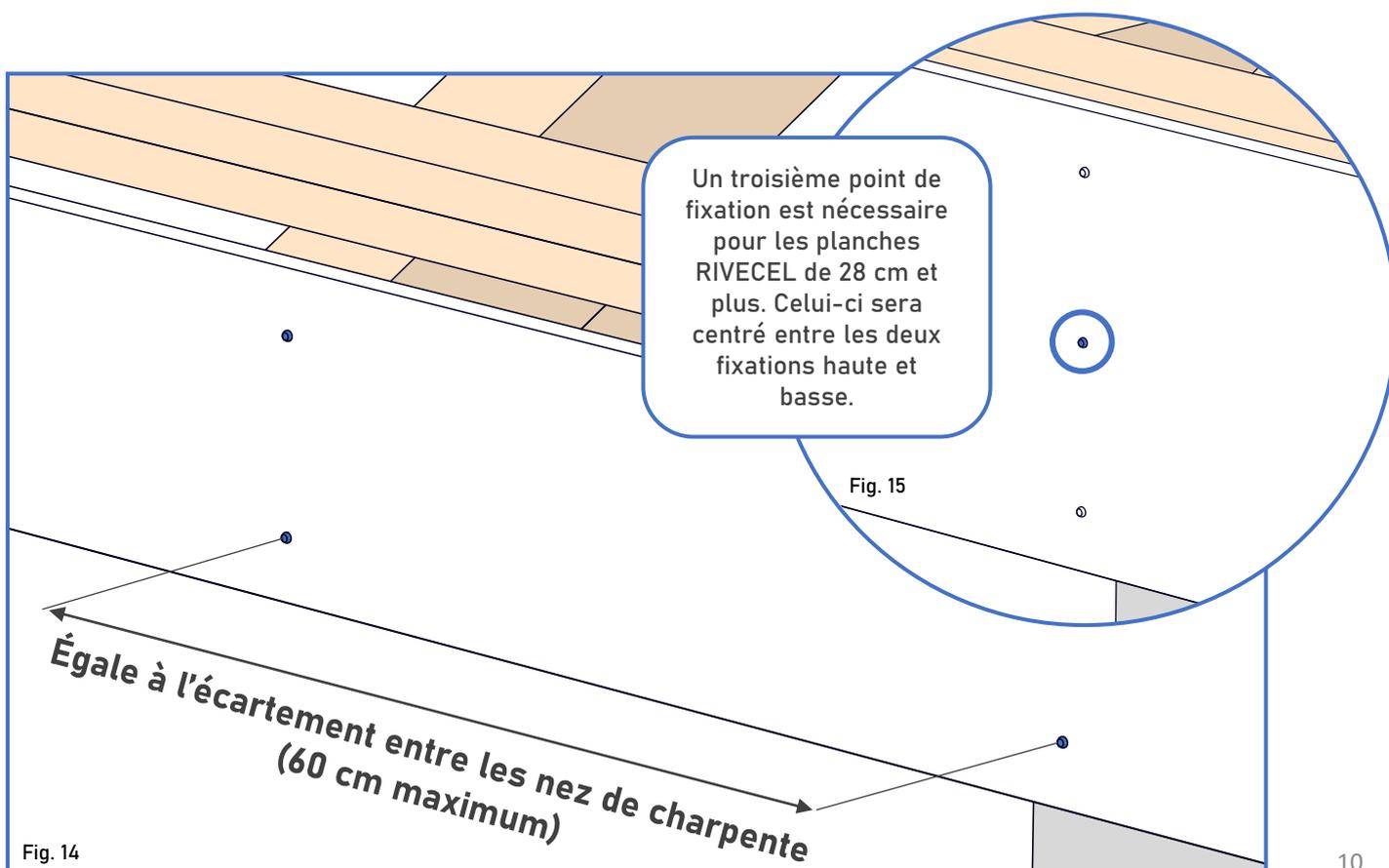


Découper l'angle à la forme de la planche RIVECEL montante et coller celle-ci de chaque coté. 9

FIXATION PLANCHE ÉPAISSEUR 16 mm et plus SANS CONTRE BANDEAU (L16-L20-F16-B16-B22)

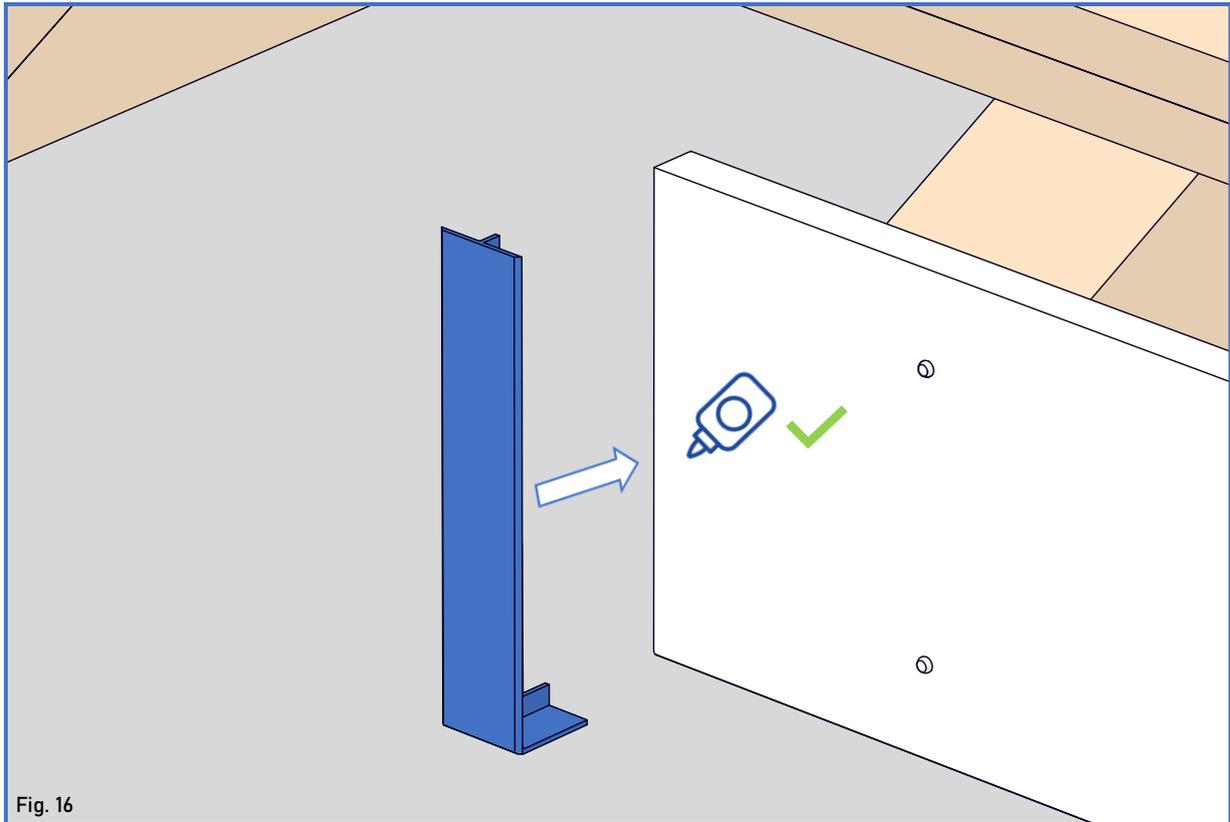


Les fixations sont centrées en partie haute et basse du nez de charpente et alignées horizontalement et verticalement pour une meilleure esthétique (la fixation doit permettre un parfait encrage dans les éléments de charpente).
L'entraxe de fixation ne doit pas être supérieur à 60 cm pour tous les coloris.



POSE DES ACCESSOIRES DE FINITION SANS CONTRE BANDEAU

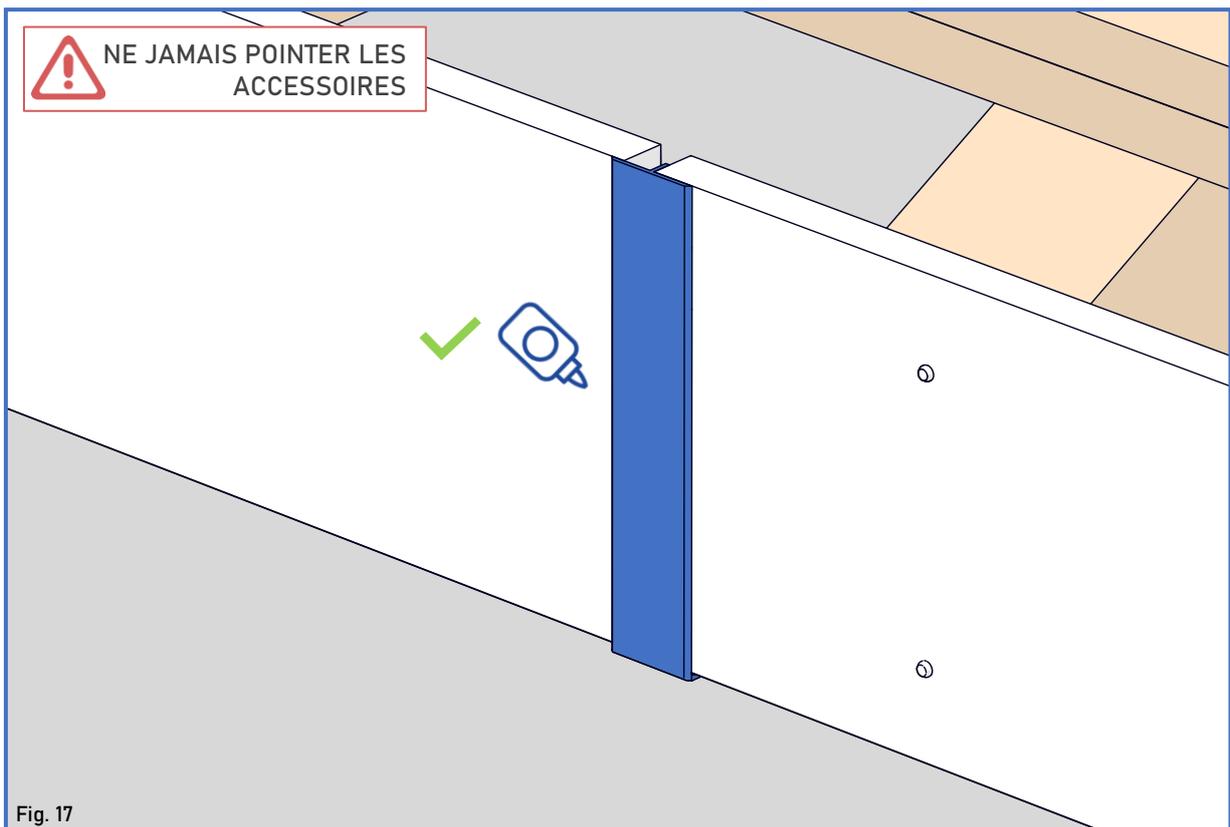
Utiliser uniquement les planches RIVECEL d'épaisseurs 16 mm et + pour cette méthode de pose
JONCTION



La jonction est située entre les éléments de charpente.

Coller la jonction sur la planche RIVECEL avec la colle PVC M.E.P avant de présenter la suivante.

FIXATION

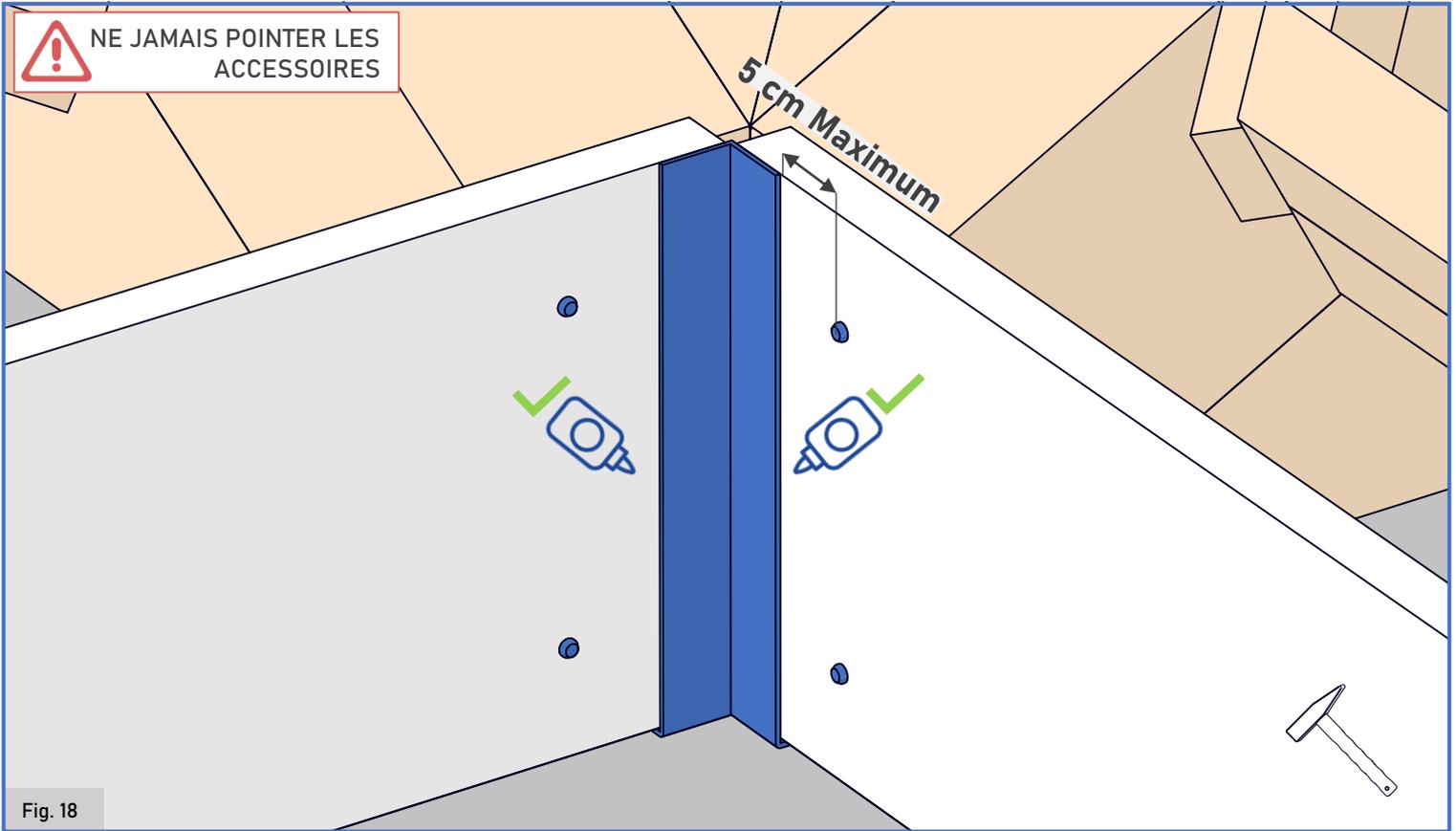


Coller la jonction de l'autre côté avec la colle PVC M.E.P.

POSE DES ACCESSOIRES DE FINITION SANS CONTRE BANDEAU

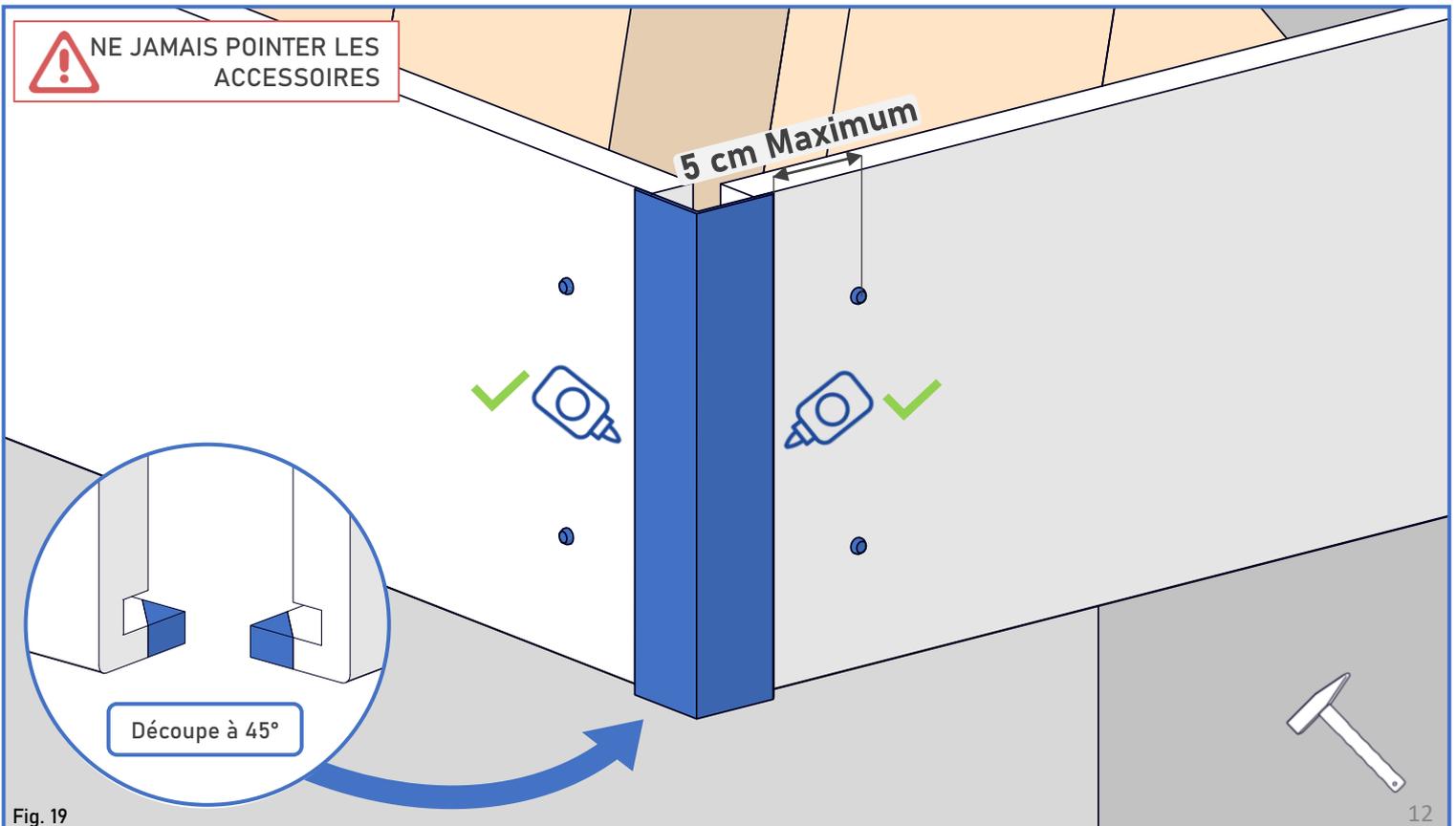
Utiliser uniquement les planches RIVECEL d'épaisseurs 16 mm et + pour cette méthode de pose

ANGLE INTÉRIEUR



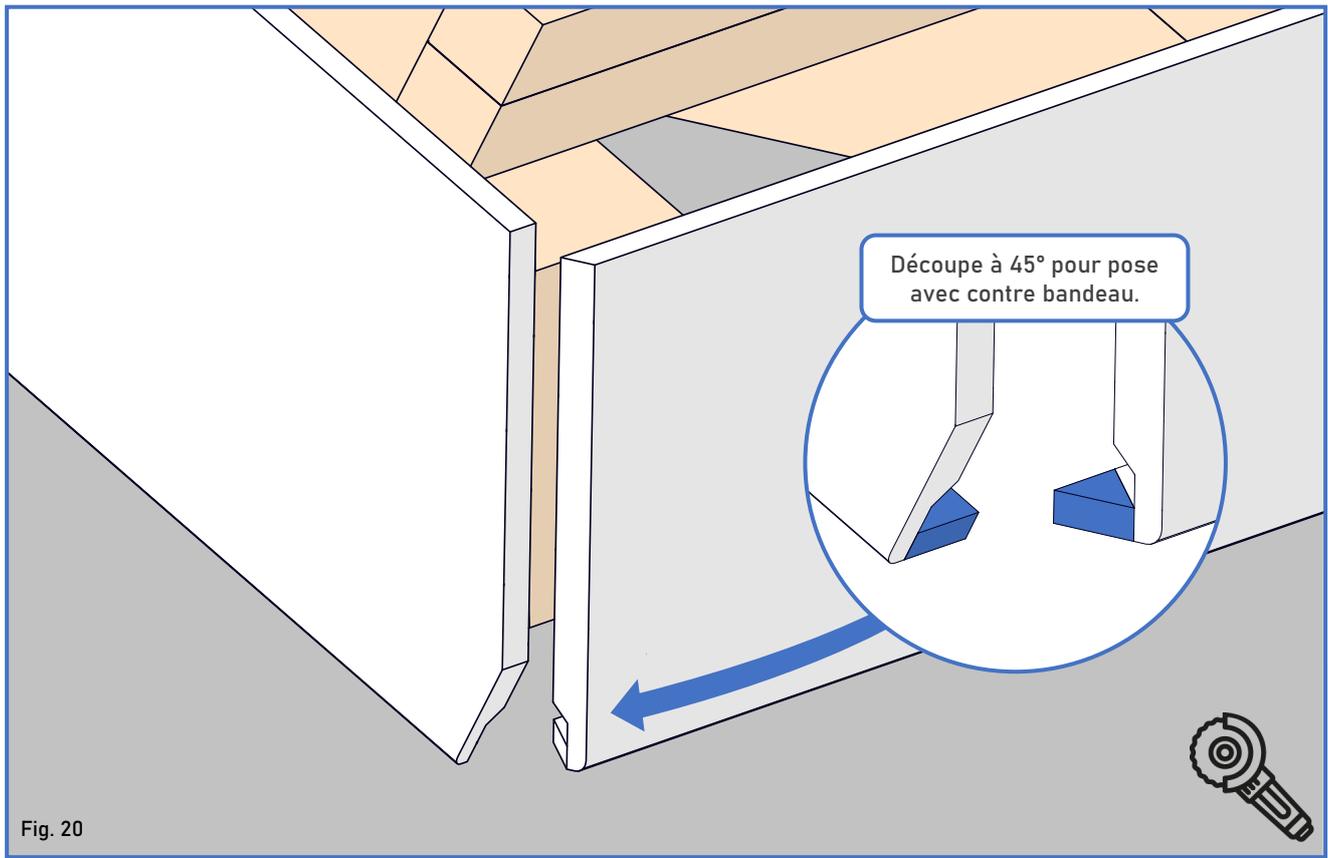
De part et d'autre de l'angle, rajouter un point de fixation à 5 cm maximum de la finition à l'aide de nos accessoires de fixation MEP. Coller l'angle de chaque côté avec la colle PVC M.E.P.

ANGLE EXTÉRIEUR



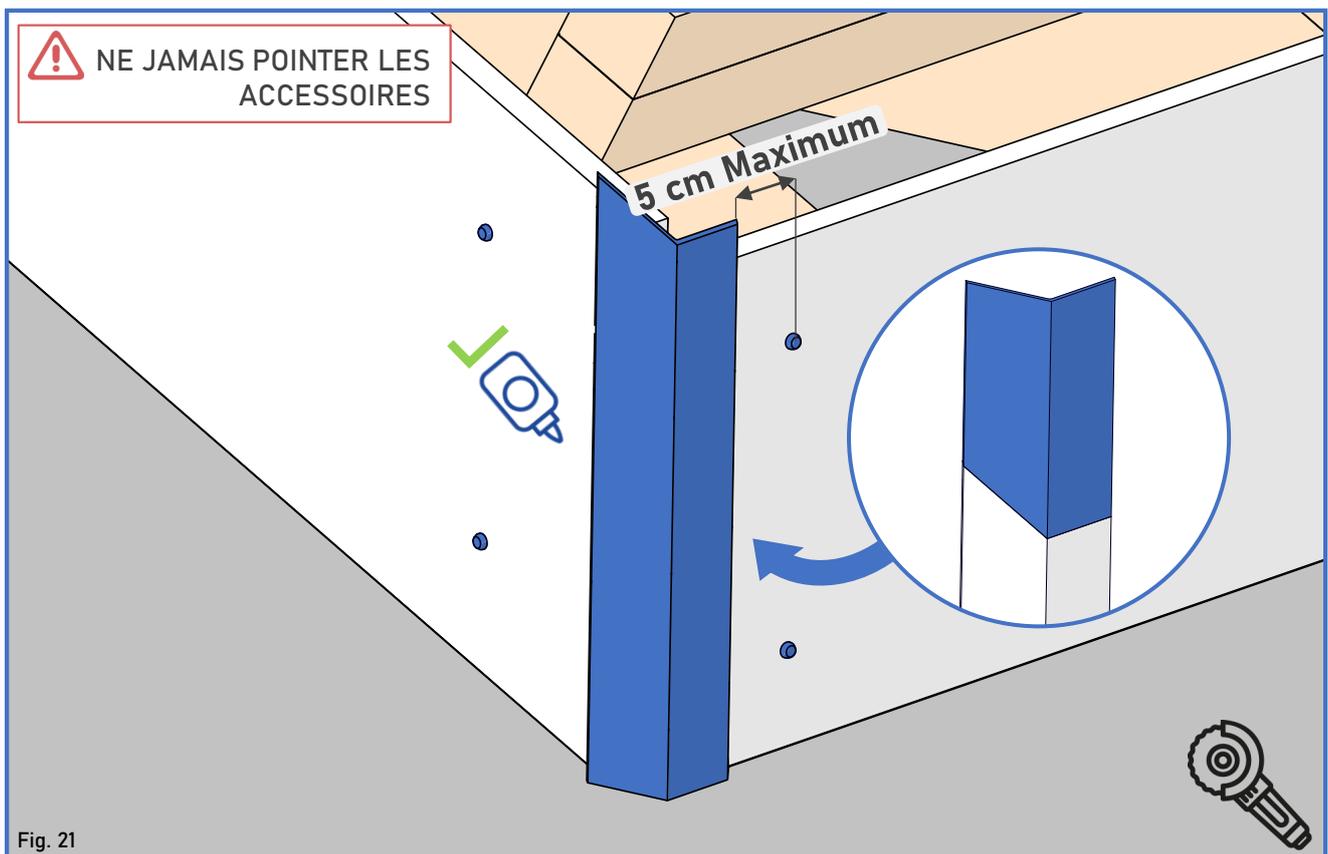
POSE DES ACCESSOIRES DE FINITION SANS CONTRE BANDEAU

ANGLE FAÇADE / PIGNON



FIXATION

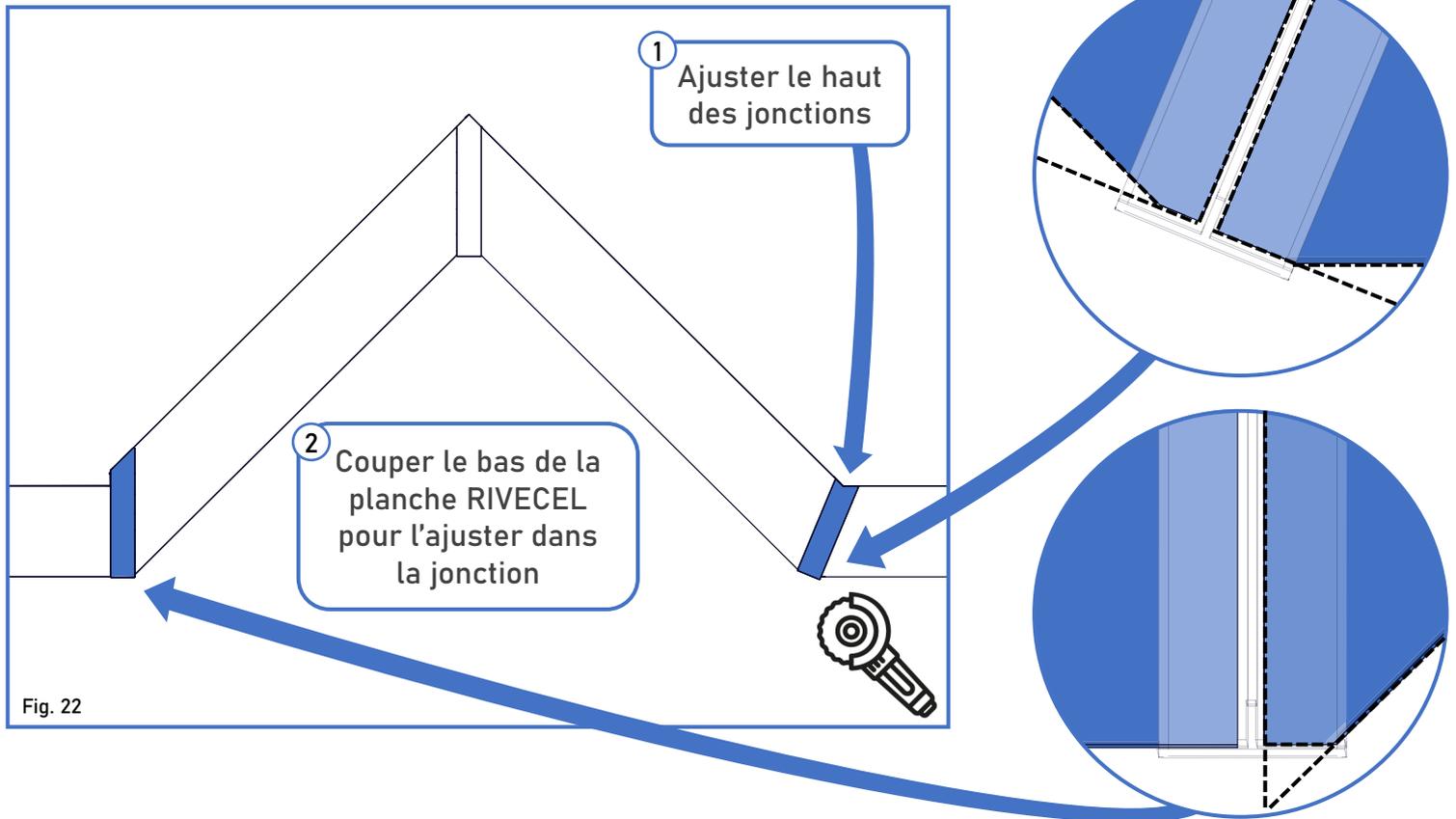
Réaliser une découpe des retours bas des planches RIVECEL.



Découper l'angle à la forme de la planche RIVECEL montante et coller celle-ci de chaque coté. 13

CAS PARTICULIERS

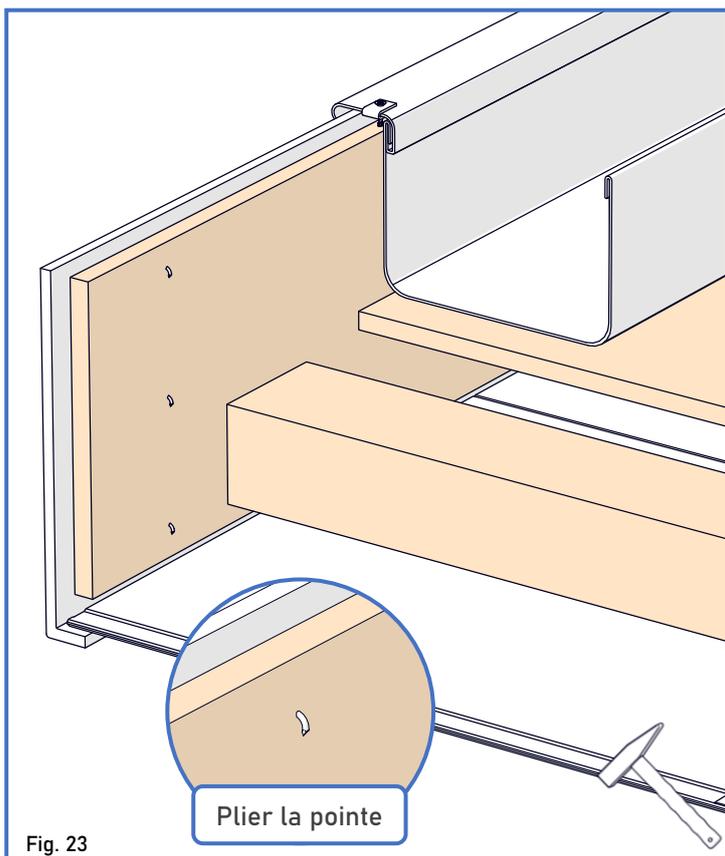
POSE JONCTION DROITE ET OBLIQUE



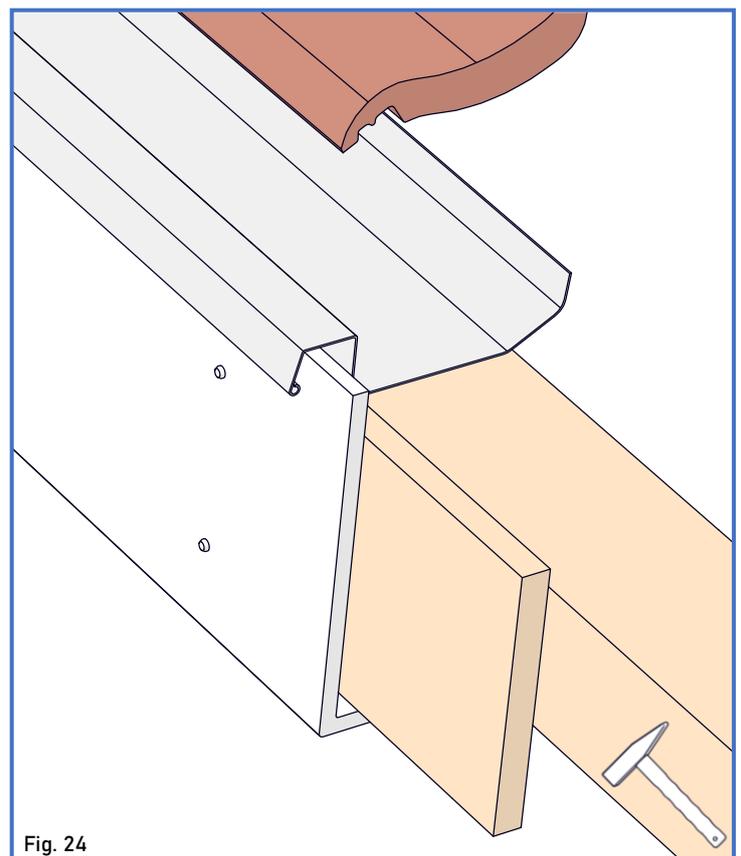
POSE DES CHÉNEAUX ET MAINS COURANTES

POSE AVEC CONTRE BANDEAU OBLIGATOIRE

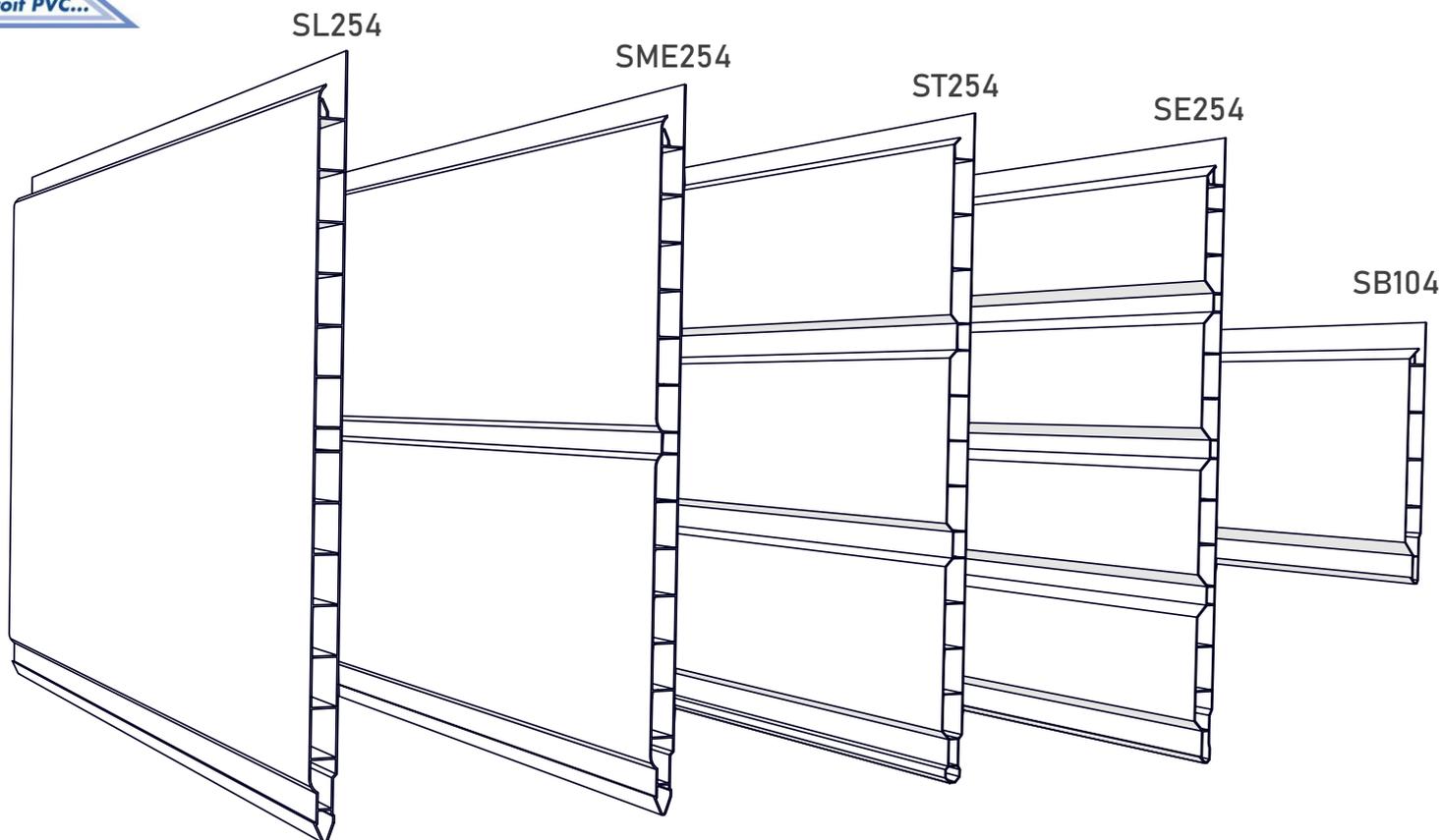
HABILLAGE CHÉNEAUX ZINC



MAIN COURANTE ZINC



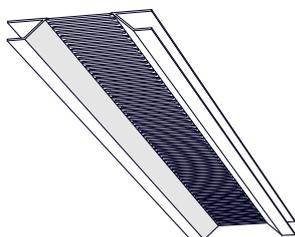
LAMBRIS DE SOUS-FACE



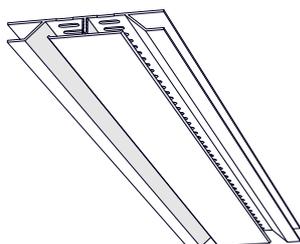
ACCESSOIRES

VENTILATIONS

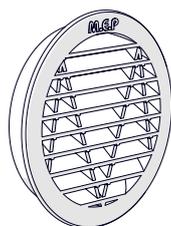
SV404



SVD404



SV7



SV4

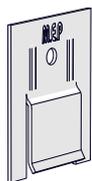


FIXATIONS

RVIT330
(Boite de 200
pièces)

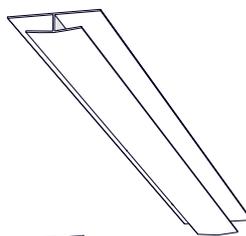


SB3A
(Boite de
100 pièces)

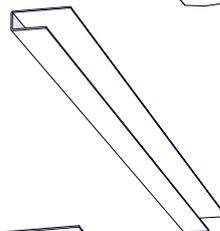


FINITIONS

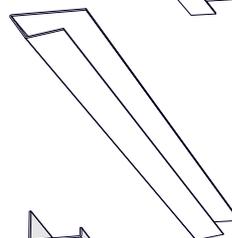
SAJ254



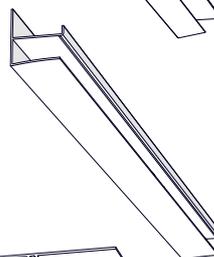
SFP24



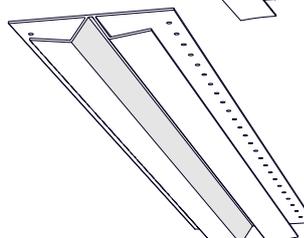
SFC104



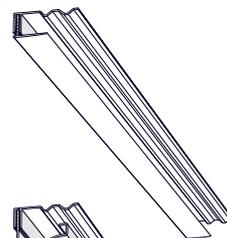
SFA34



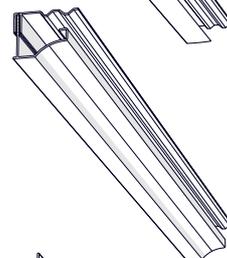
SDC204



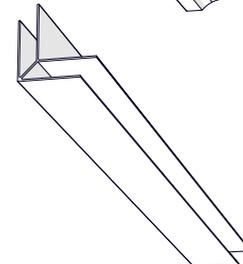
SFPC4



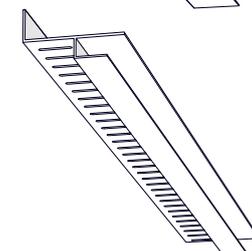
SFM4



SV254



SV33



PRÉAMBULE À LA POSE

STOCKAGE

Les profils doivent être stockés à plat, à l'abri des intempéries et du soleil. Pendant la durée du chantier, éviter de laisser les lambris à l'air libre.

POSE DE LA SOUS-FACE

Le lambris de sous face ne doit pas être exposé directement aux intempéries et aux UV.

Pour les coloris anthracite et noir, assurer une fixation tous les 40 cm maximum et une fixation tous les 60 cm maximum pour les autres coloris. (Page 18)

Fixer nos lambris à l'aide de nos clips SB3A et en utilisant nos vis RVIT330 (Page 18 fig. 30).

VENTILATION (Page 23 et 24)

Trois phénomènes peuvent se manifester si les caissons ou porches ne sont pas ventilés correctement :

- De l'humidité peut apparaître à l'intérieur des avant-toits et créer ainsi des moisissures qui peuvent à terme dégrader la charpente du bâtiment
- Les lames de lambris peuvent être arrachées lorsque le vent souffle à des vitesses importantes : Phénomène de pression et de dépression entre le caisson et le milieu extérieur
- Une montée anormale en température du caisson entraîne une déformation irrémédiable des profilés PVC

La ventilation des sous faces est obligatoire pour :

- Les débords de toits supérieurs à 60 cm
- Zones géographiques venteuses
- Petit débords de toits fermés
- Débords de toits avec des chéneaux zinc

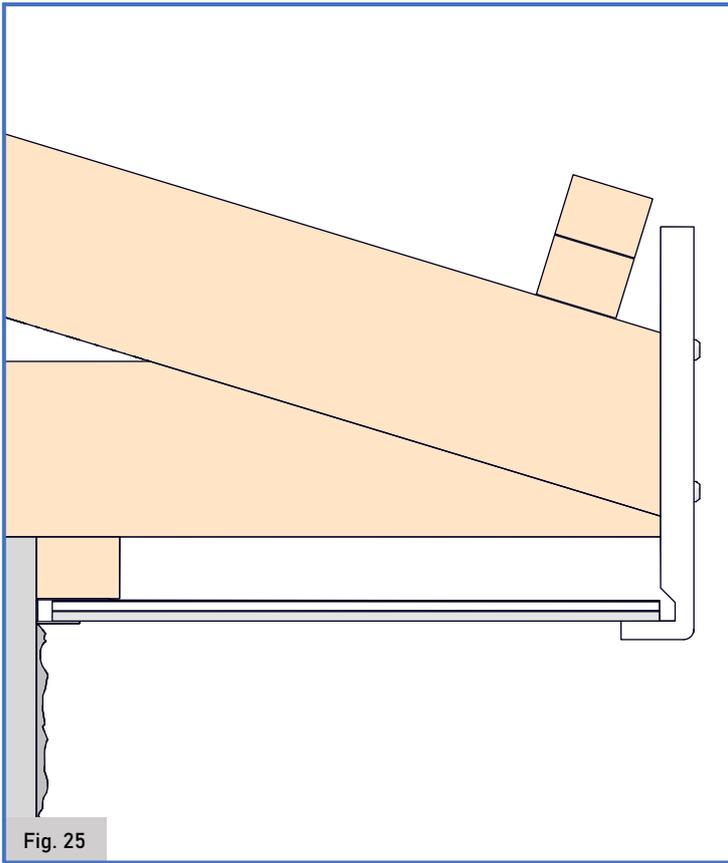
ÉCLAIRAGE

Des spots encastrés basse tension LED peuvent être fixés sur nos lambris.

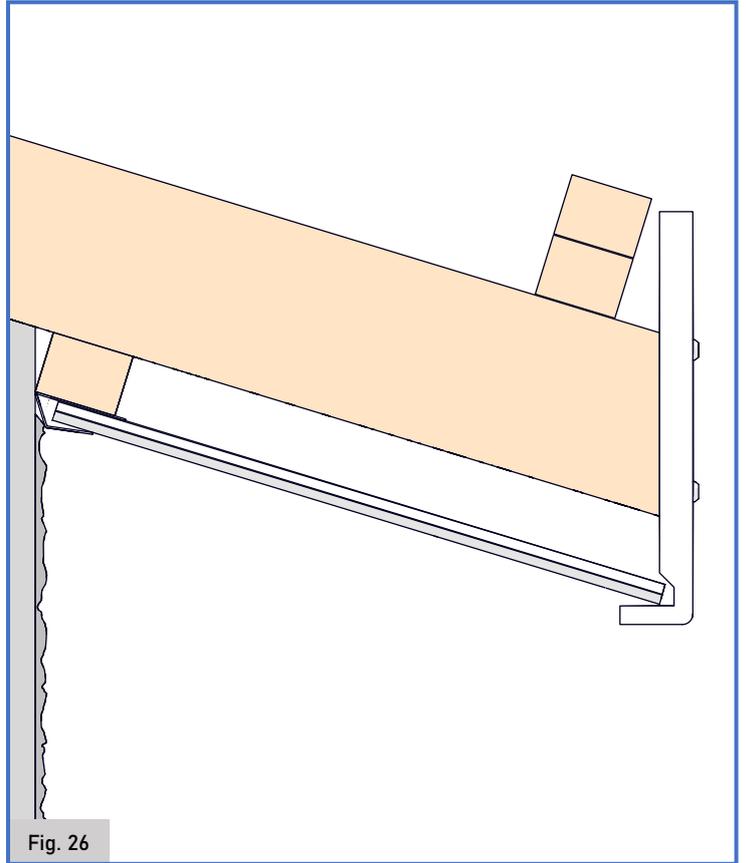


PRINCIPE DE POSE

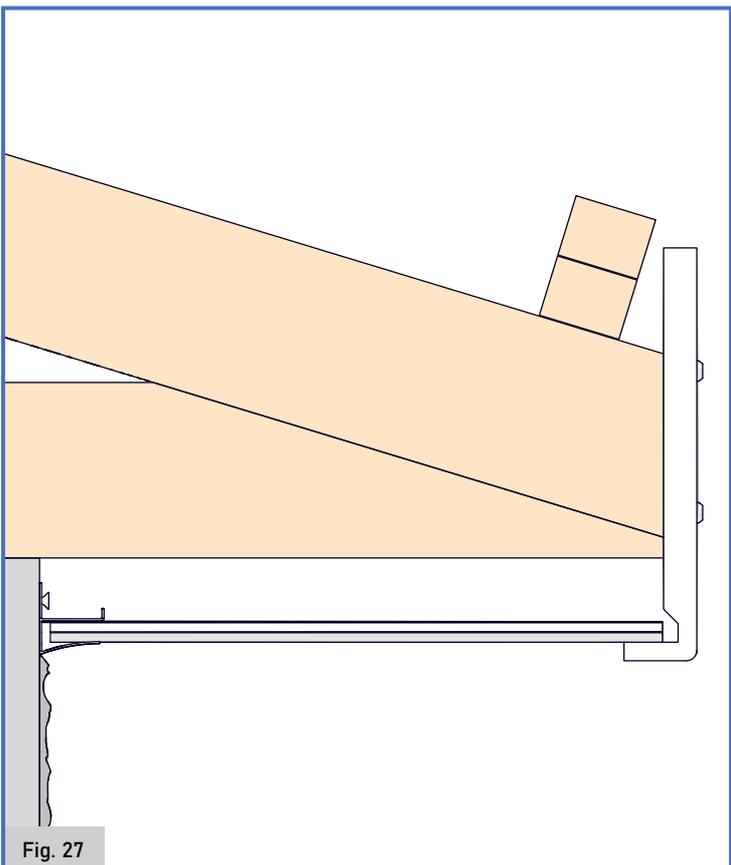
POSE HORIZONTALE



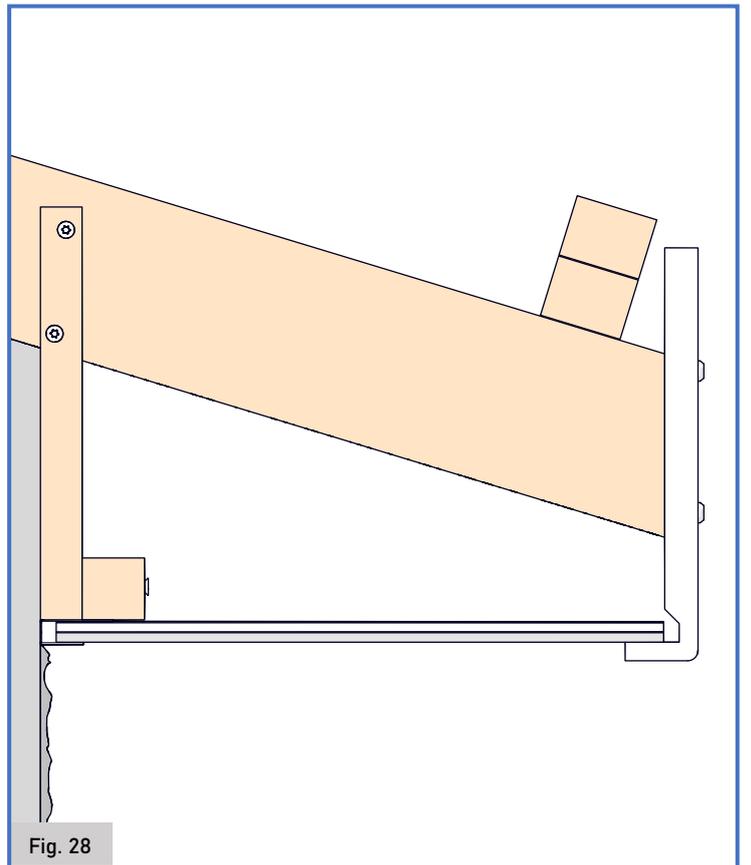
POSE INCLINÉE



FIXATION SUR MAÇONNERIE

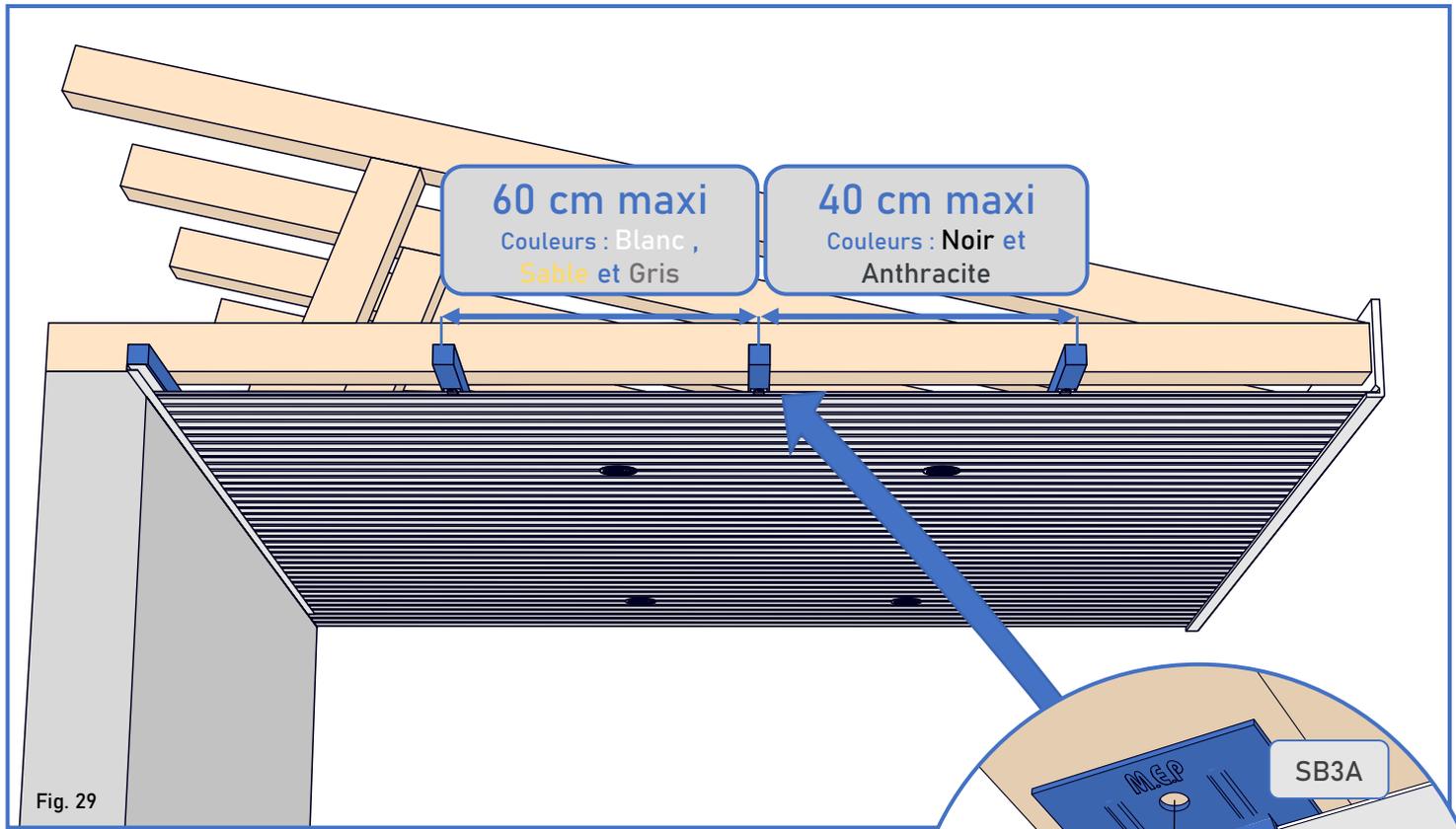


FIXATION AVEC PENDILLON

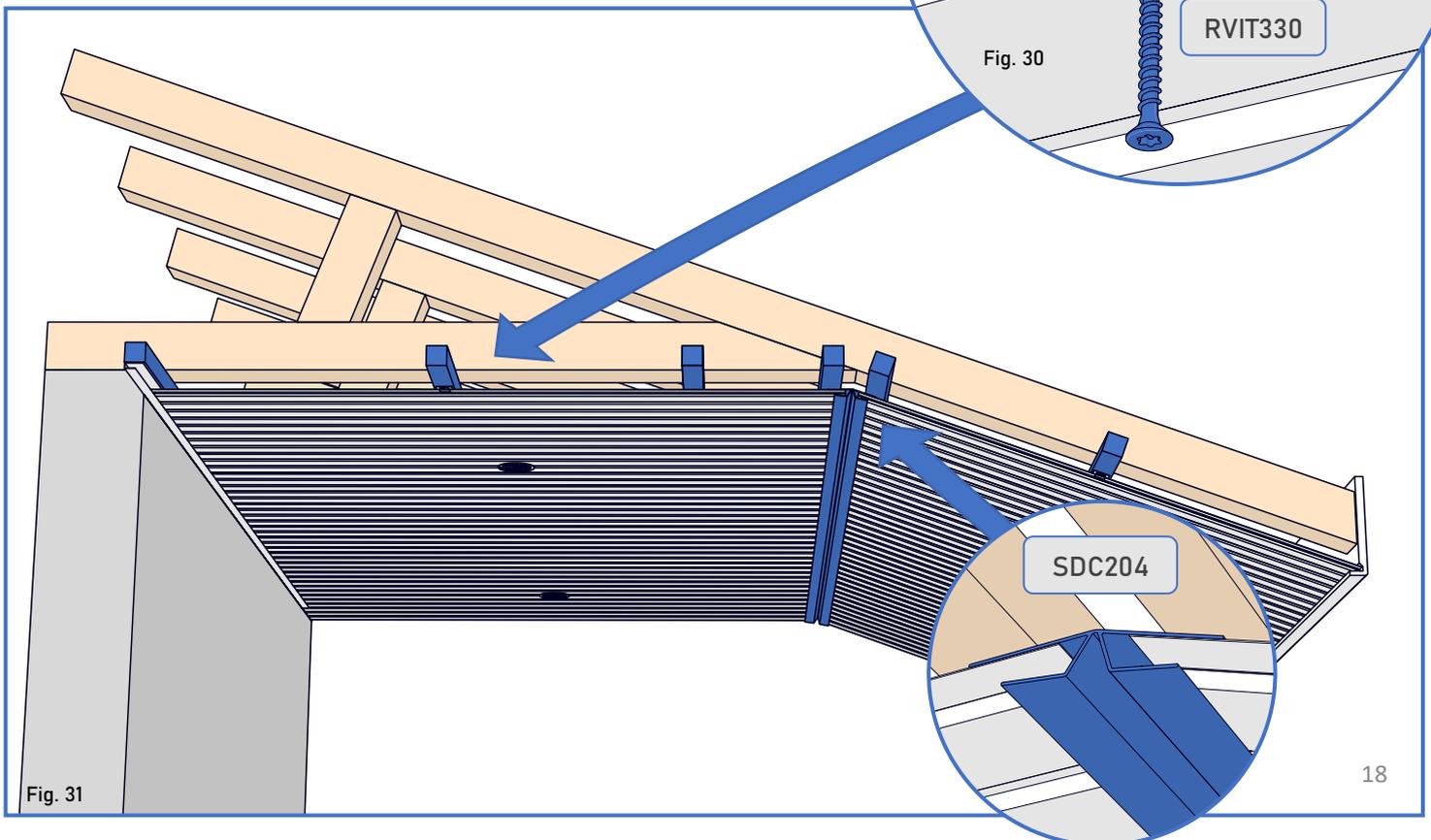


LITEAUNAGE ET FIXATION DU LAMBRIS SUR UN GRAND DÉBORD DE TOIT

POSE DROITE

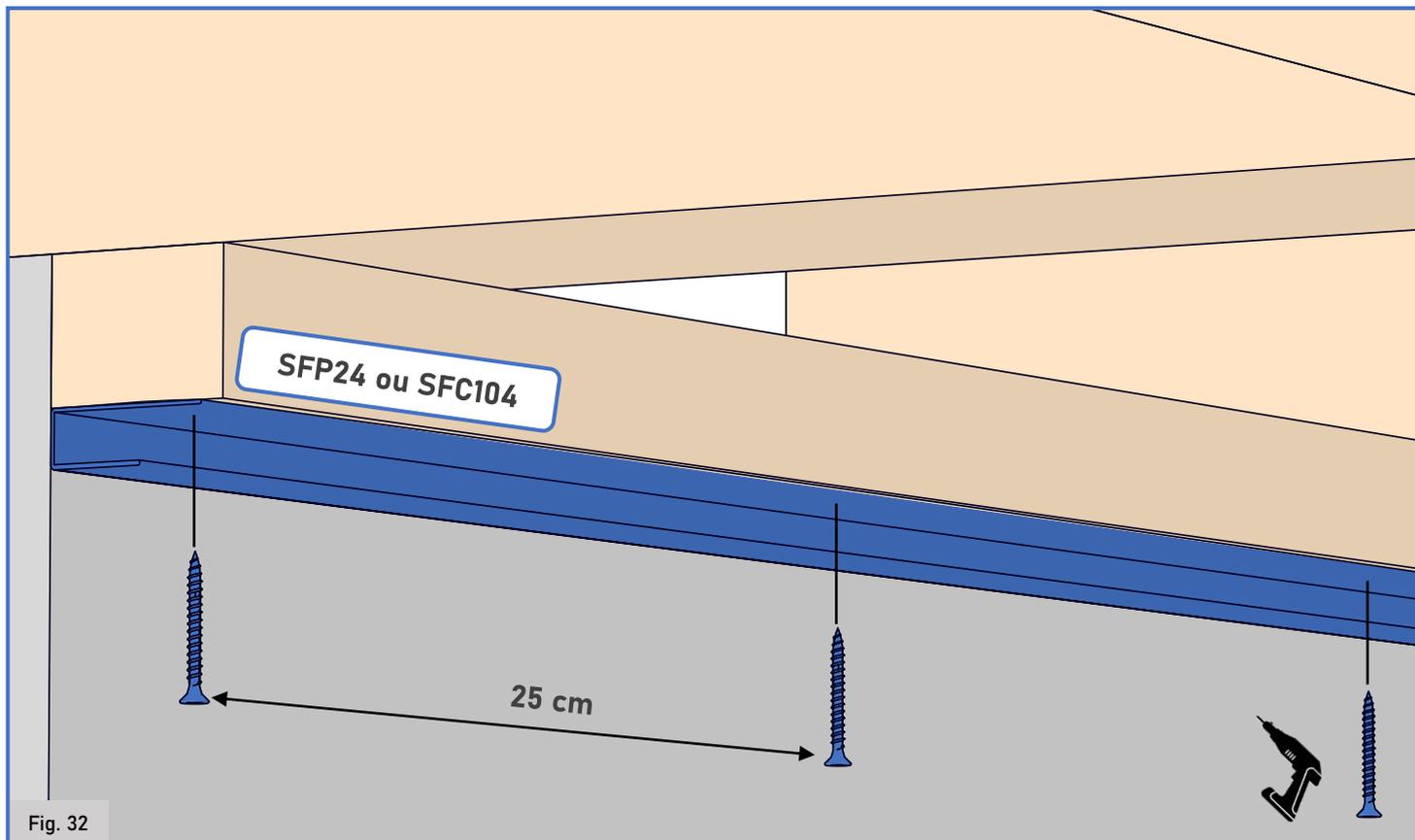


POSE INCLINÉE

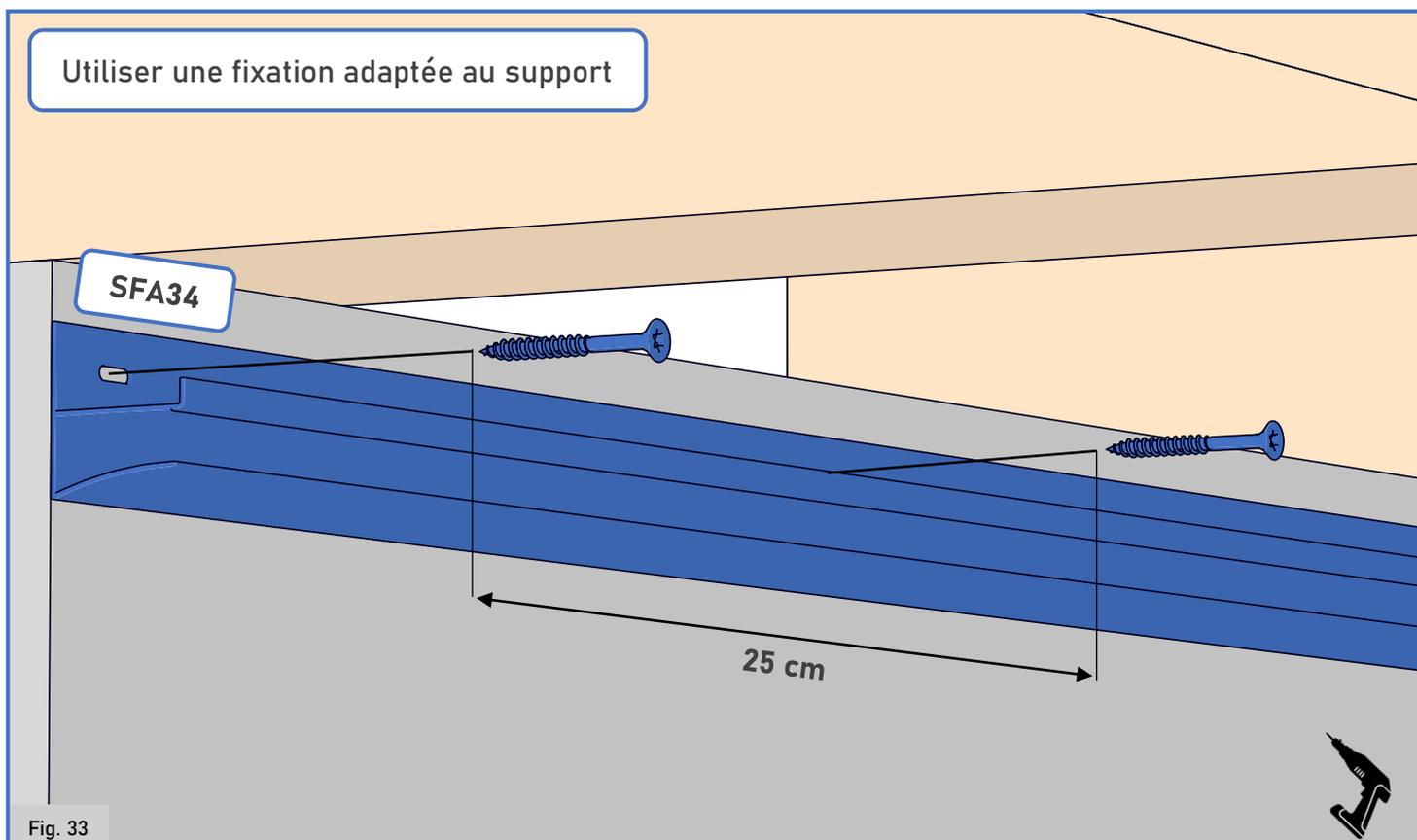


POSE DES PROFILS DE FINITION

FIXATION SUR LITEAUX

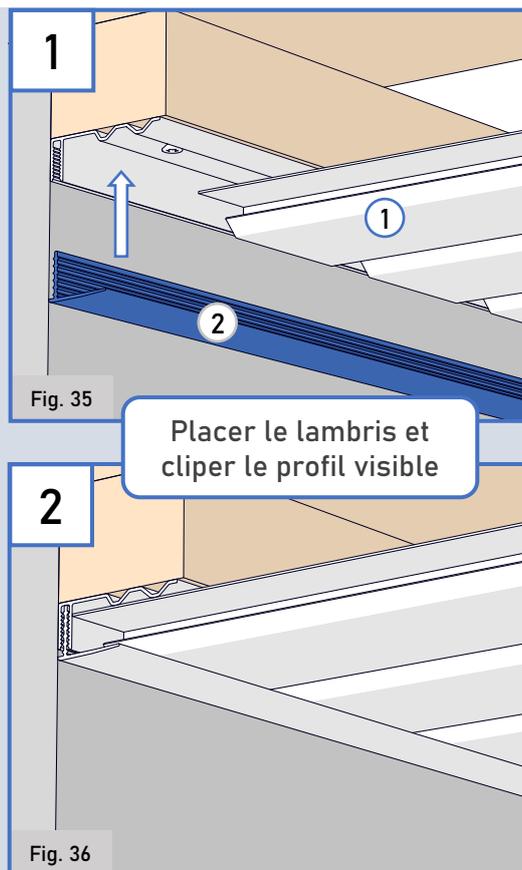
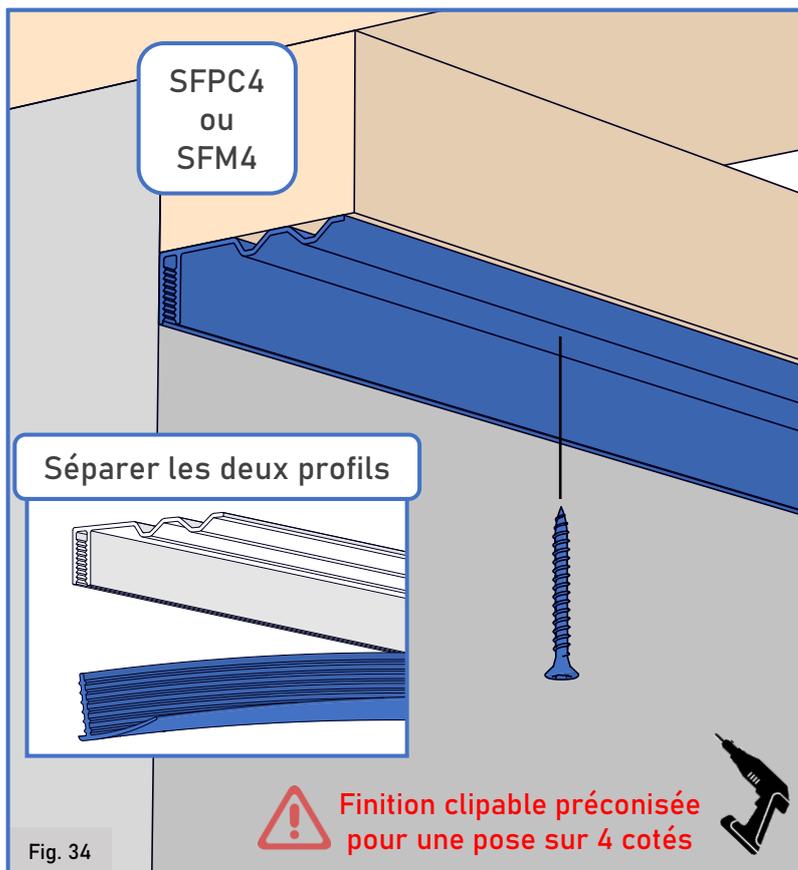


FIXATION SUR MAÇONNERIE

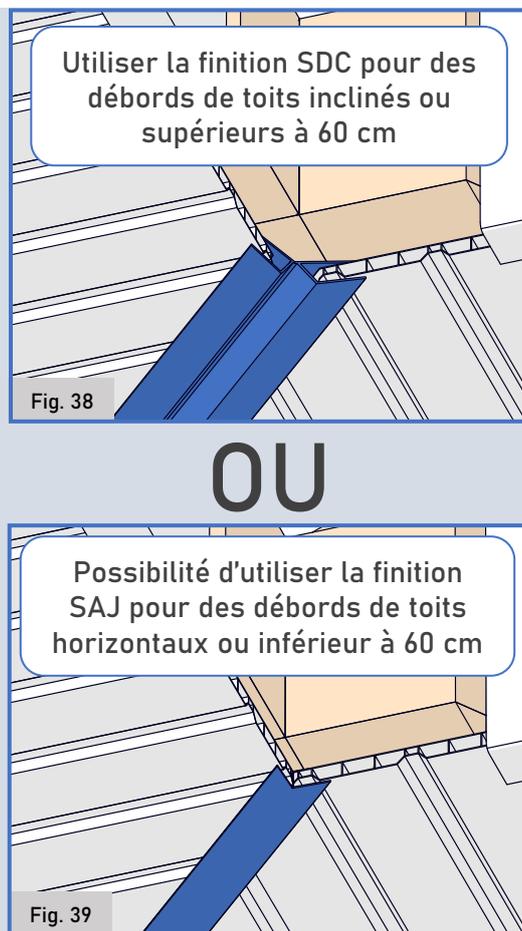


POSE DES PROFILS DE FINITION

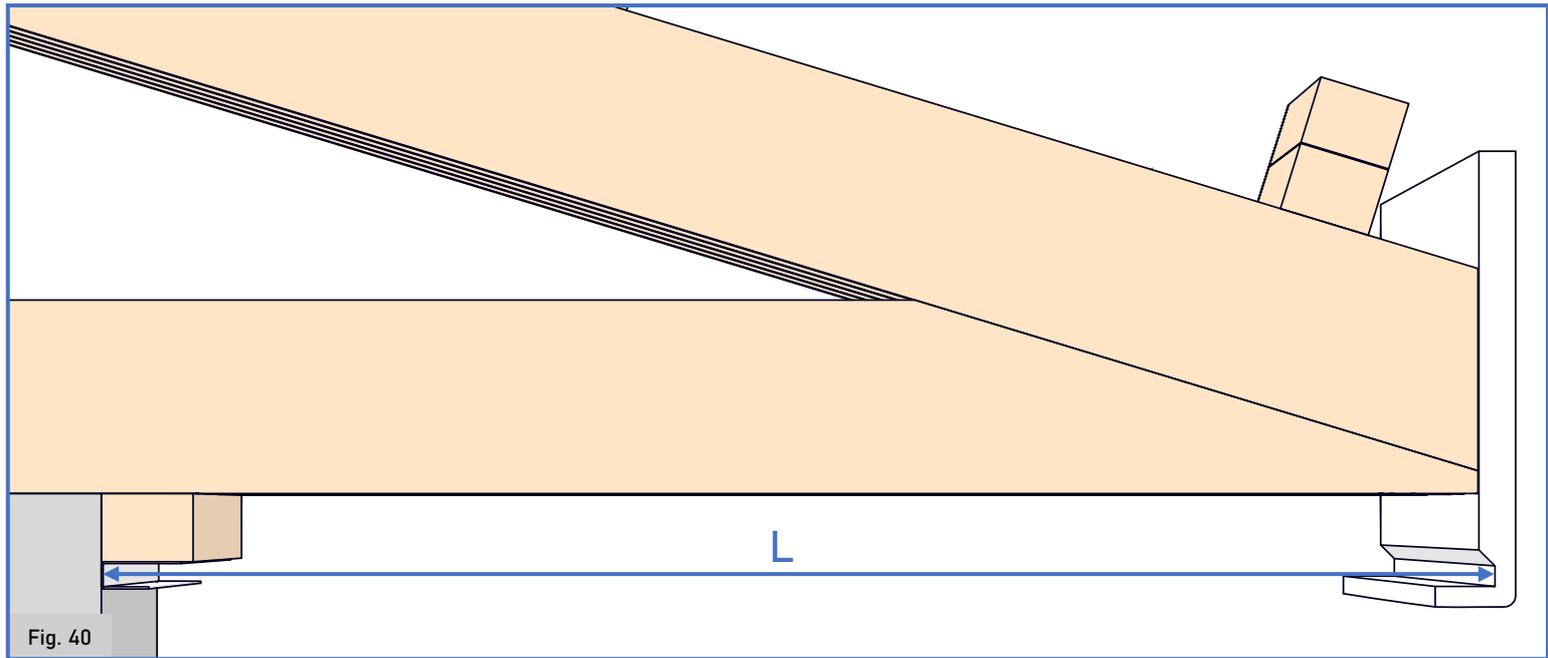
FIXATION SUR LITEAUX AVEC LA FINITION CLIPABLE



UTILISATION DE LA FINITION DOUBLE POUR NOUES ET ARÊTIERS



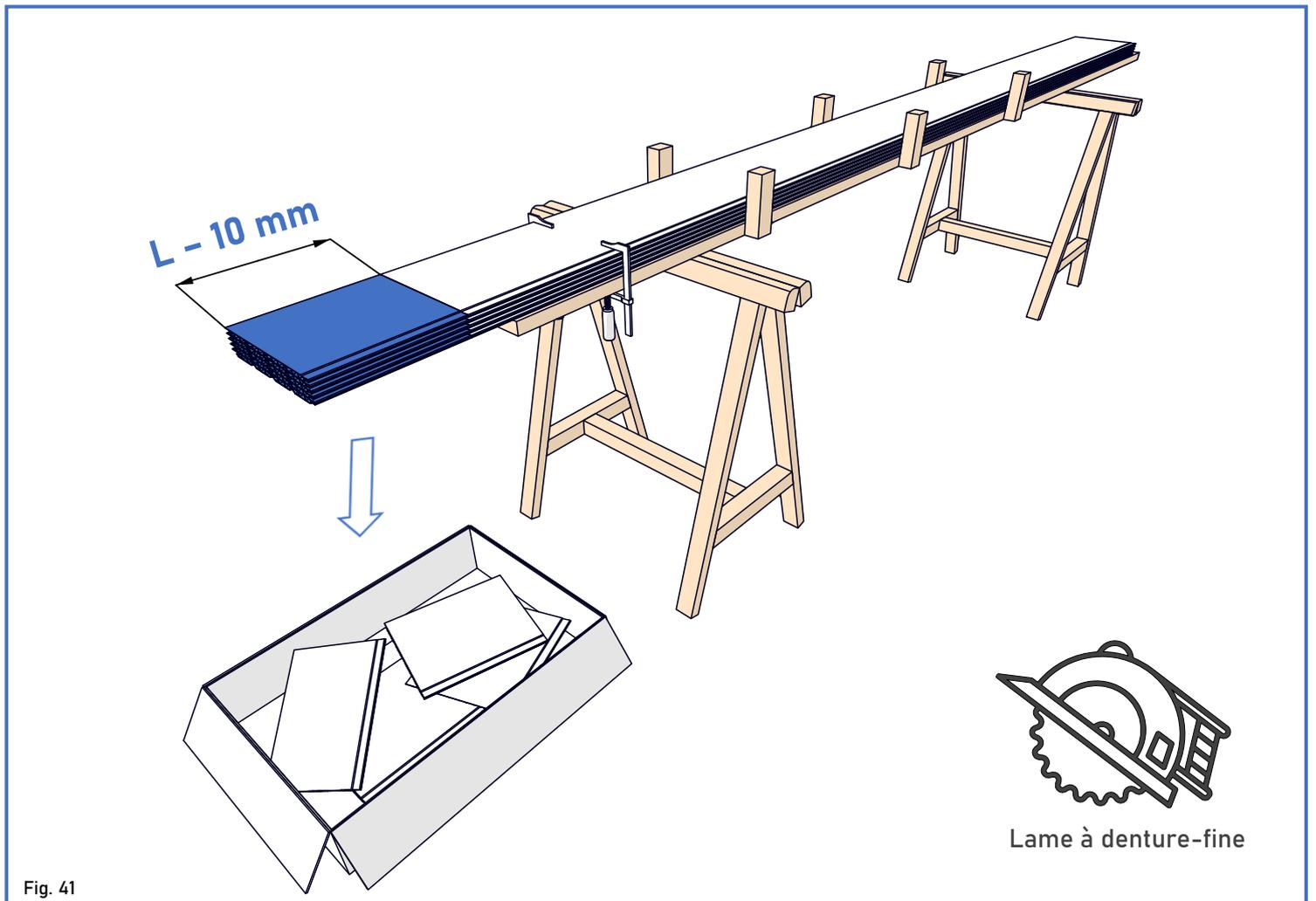
PRÉPARATION ET MISE EN PLACE DES LAMBRIS



Mesurer la distance **L** entre l'intérieur de la finition et l'intérieur de la rainure de la planche

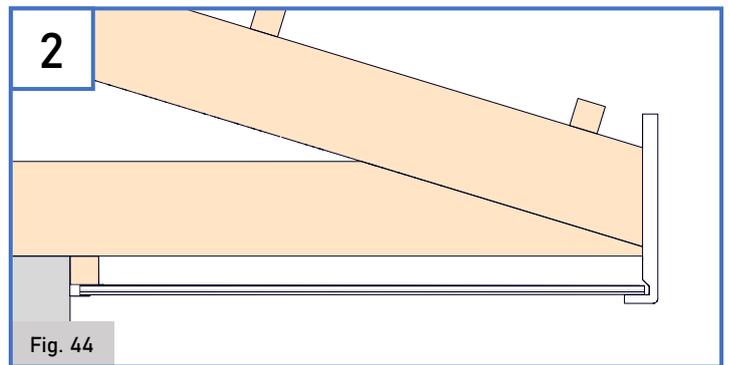
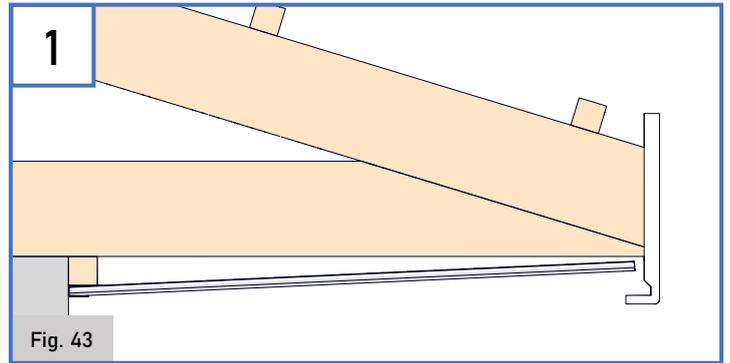
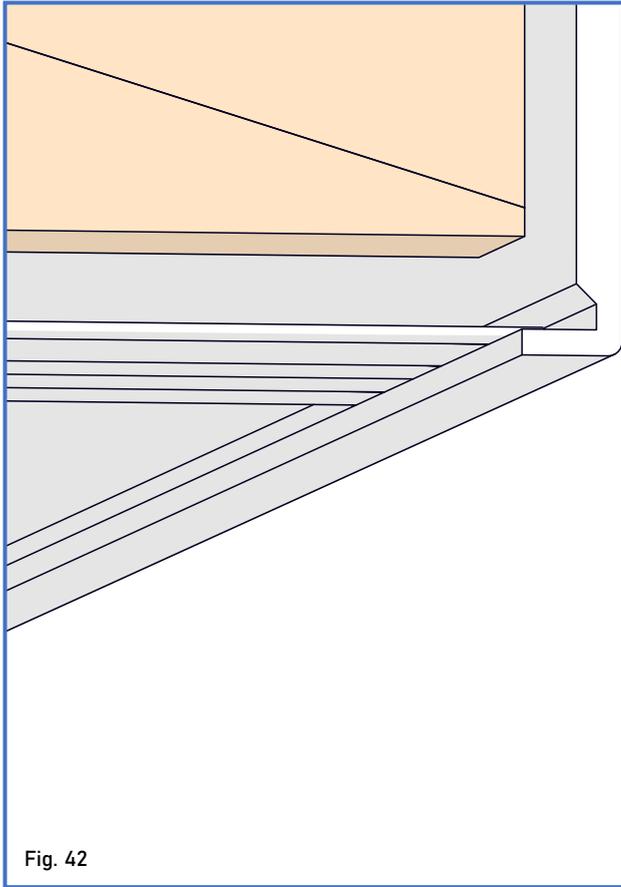


DÉCOUPE DES LAMES

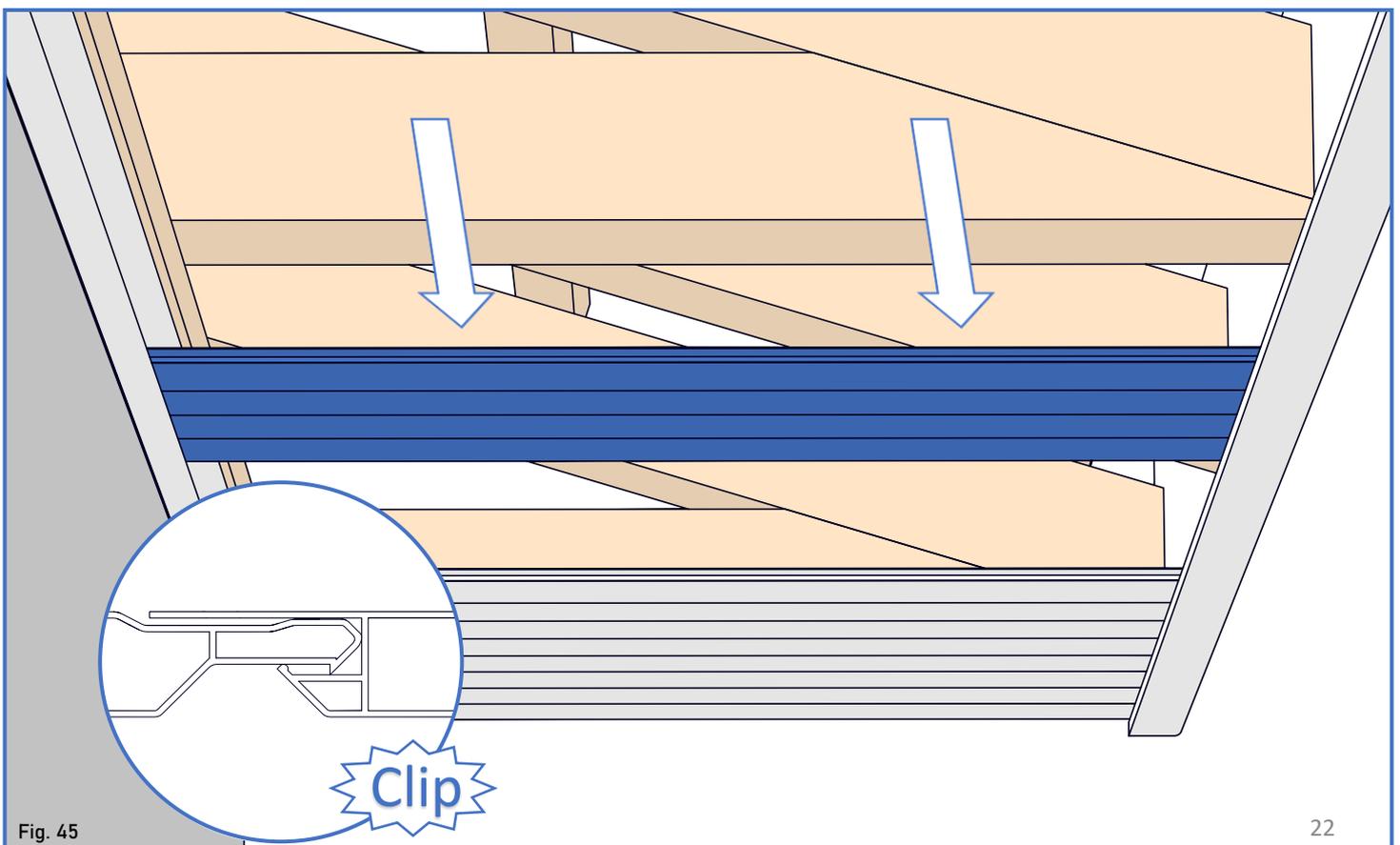


PRÉPARATION ET MISE EN PLACE DES LAMBRIS

INSERTION DES LAMES



CLIPAGE DES LAMES

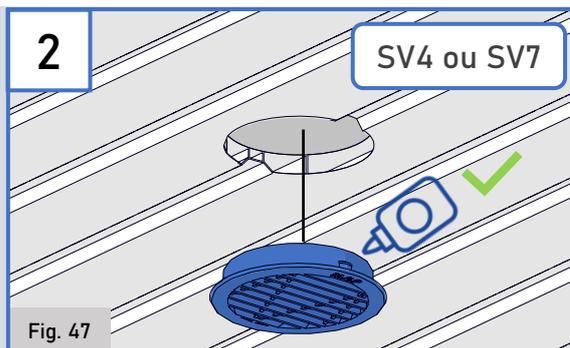
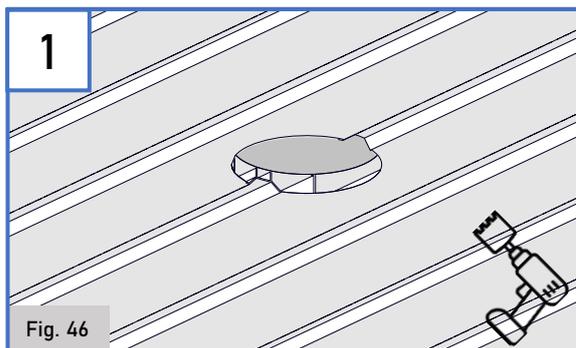


VENTILATION

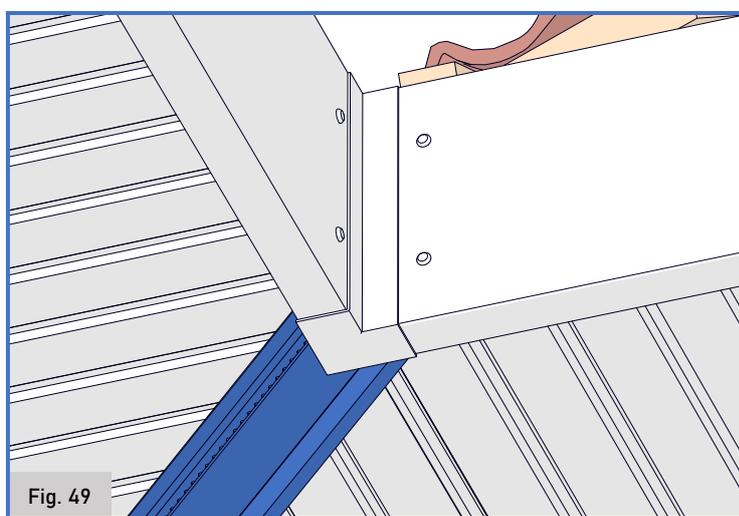
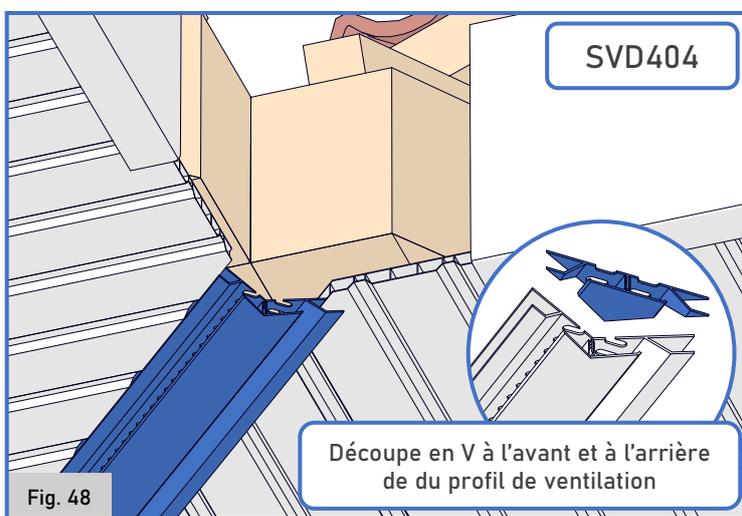
Prévoir un profil ou une grille de ventilation au minimum tous les 2,5m² de débords de toits et à moins de 50 cm de chaque extrémité de votre façade, noues ou arêtiers.
Dans tous les cas prévoir au minimum 2 profils ou grilles de ventilation



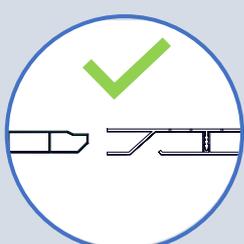
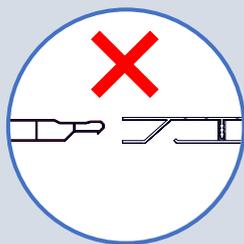
POSE DES GRILLES DE VENTILATION



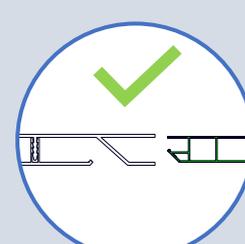
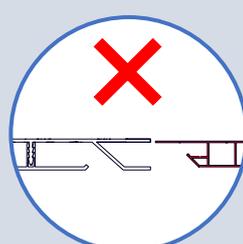
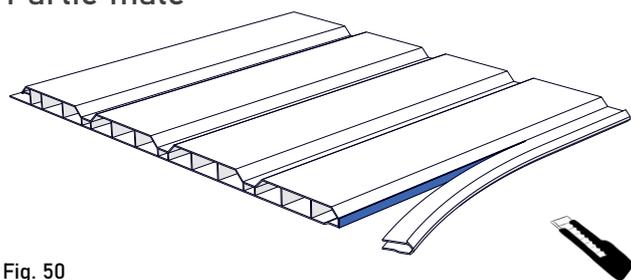
POSE DES PROFILS DE VENTILATION NOUES ET ARÊTIERS



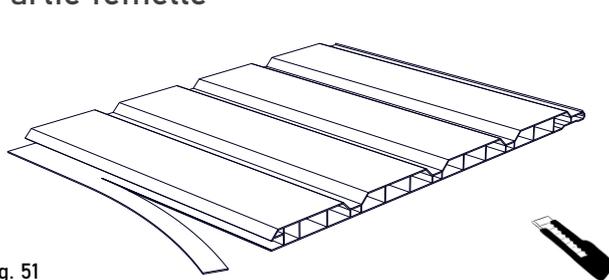
POSE DES PROFILS DE VENTILATION DÉLIGNER LES LAMBRIS



Partie mâle



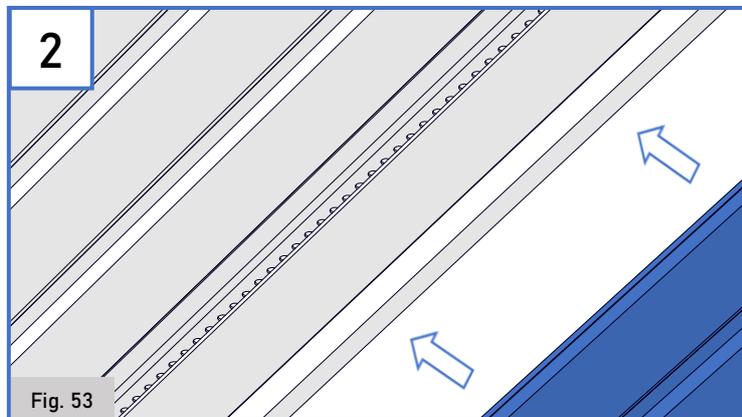
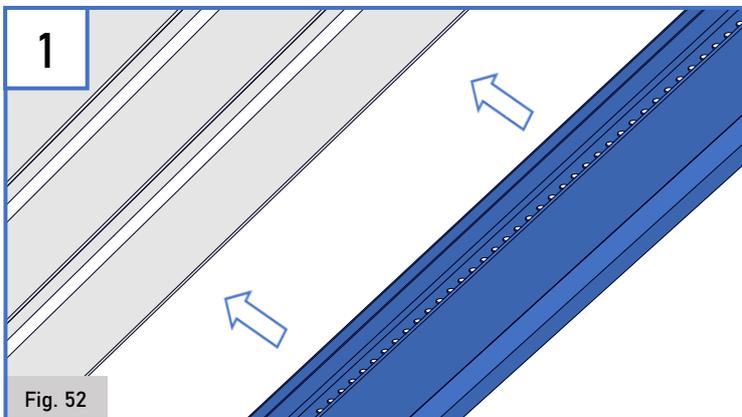
Partie femelle



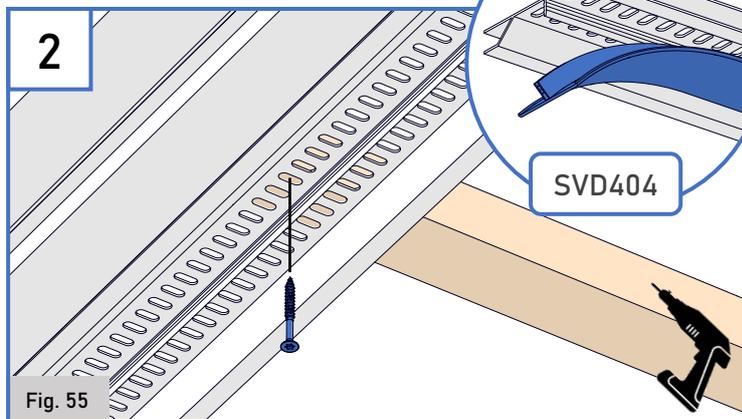
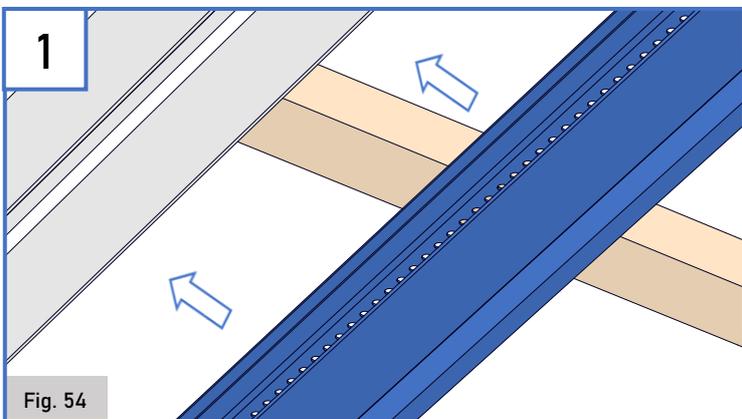
De part et d'autre du profil de ventilation, déliner au préalable la partie mâle du lambris d'entrée et la partie femelle du lambris de sortie (ou inversement) avant de les assembler

VENTILATION

POSE DES PROFILS DE VENTILATION SUR UN DÉBORD DE TOIT INFÉRIEUR A 60 CM



POSE DES PROFILS DE VENTILATION SUR UN DÉBORD DE TOIT SUPÉRIEUR A 60 CM



Visser directement les profils de ventilation sur les liteaux sans utiliser de clip SB3A

