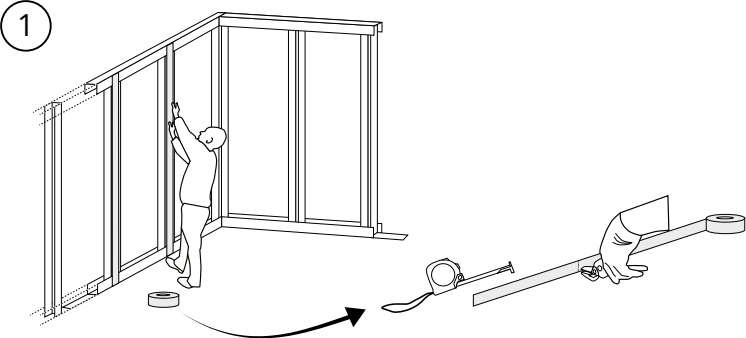


Mode d'emploi pour le montage des plaques de plâtre plombées VarioShield^{PLUS} avec chevauchement

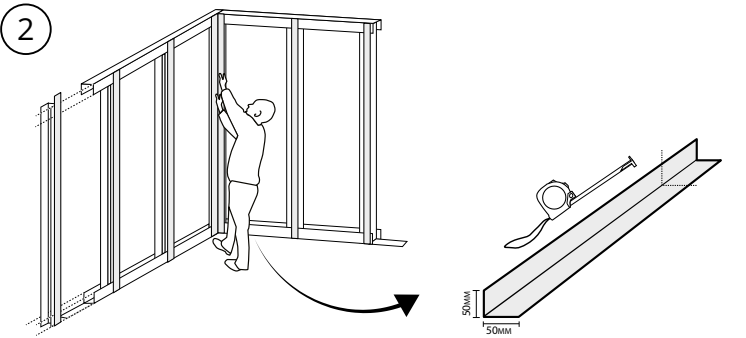
Ce mode d'emploi de base montre en plusieurs étapes simples comment construire une salle radioprotégée avec les plaques VarioShield^{PLUS}. Ces plaques pratiques de Lead2Fix (600 mm x 1200 mm) sont munies d'un chevauchement en plomb, sur une face transversale, et présentent un délardage, sur l'autre face. Les joints horizontaux sont ainsi directement hermétiques aux rayons - sans bande de plomb supplémentaire. Cela permet de réaliser une économie de temps et d'argent. Les plaques peuvent être fixées sur des systèmes d'appui métalliques.

1



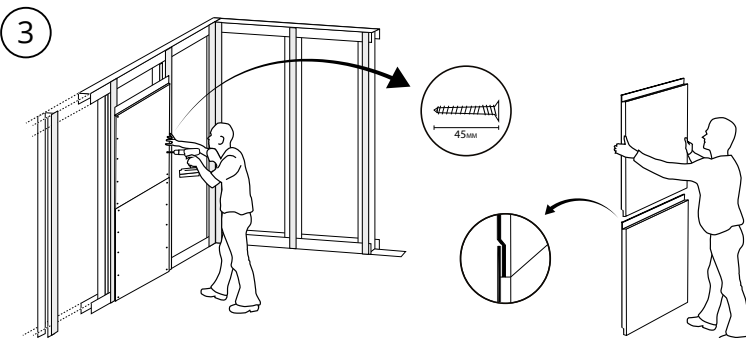
Recouvrez les montants verticaux de la construction d'appui métallique, du sol au plafond, avec une bande de plomb de 50 mm de large. Utilisez une bande de plomb autoadhésive ou une bande de plomb avec adhésif double-face.

2



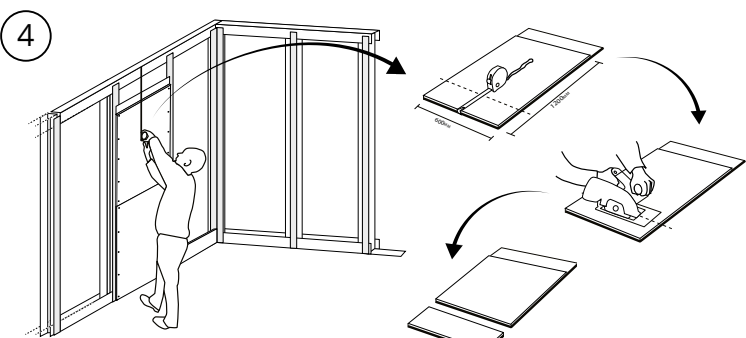
Finissez de la même façon les angles avec un profilé d'angle en plomb.

3

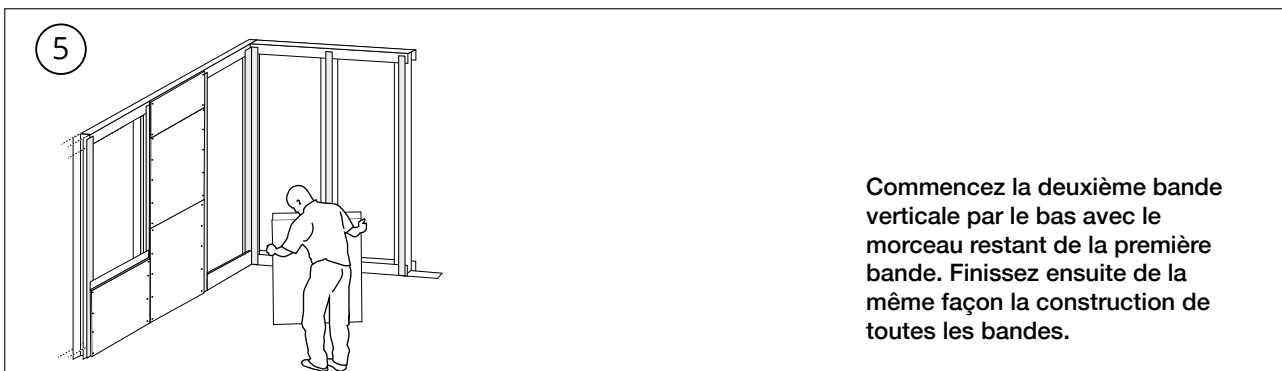


Vissez les premières plaques complètes (1200 x 600 mm) sur le cadre. Veillez à ce que le chevauchement et le délardage se raccordent bien.

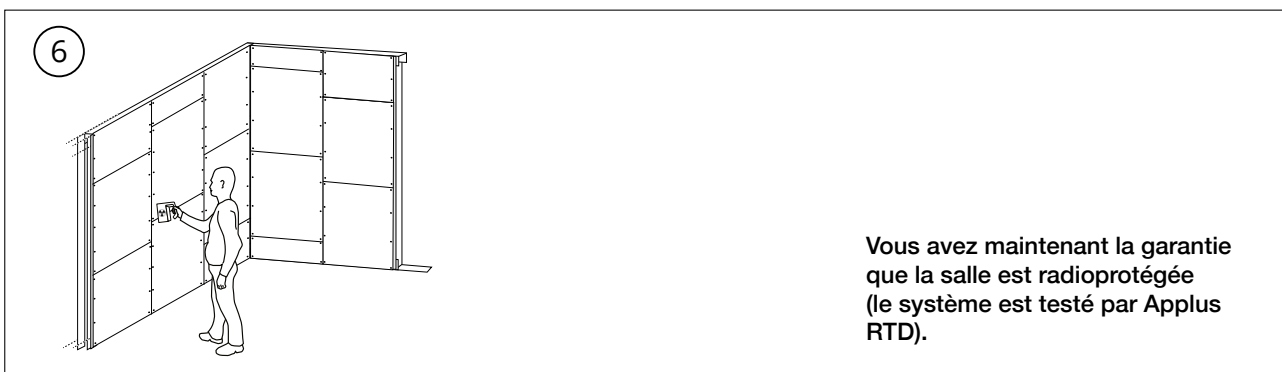
4



Déterminez la longueur du panneau restant et sciez-le sur mesure sur le côté du délardage.



Commencez la deuxième bande verticale par le bas avec le morceau restant de la première bande. Finissez ensuite de la même façon la construction de toutes les bandes.



Vous avez maintenant la garantie que la salle est radioprotégée (le système est testé par Applus RTD).

Description du produit

VarioShield^{Plus} (dimensions standard) : 12,5 x 600 x 1200 mm. Également livrable dans d'autres longueurs.

Épaisseurs de plomb : 0,5 mm - 1,0 mm - 1,5 mm - 2,0 mm - 2,5 mm - 3,0 mm

Application : comme plaque de radioprotection de parois ou de plafonds, pour la protection exigée des salles de radiologie dans les cabinets médicaux et dentaires, les hôpitaux, les dispositifs de scannage des douanes et les laboratoires équipés d'appareils émettant des radiations.

Transport et stockage

Stocker les plaques VarioShield^{Plus} au sec et sur une surface plane et stable.

Le chevauchement d'une plaque peut se déformer en cas de choc ou autre. Avant l'utilisation, le chevauchement doit retrouver sa forme initiale.

Montage

Utilisez des vis, de l'adhésif d'étanchéité et du mastic comme pour le montage de plaques de plâtre habituelles.

L'épaisseur de la bande de plomb doit correspondre à l'épaisseur du plomb sur la plaque utilisée.

Les plaques de plâtre plombées Lead2Fix sont testées par Applus RTD et approuvées dans les montages habituels.

Les avantages des plaques VarioShield^{Plus}

- Une taille standard (600 x 1200 mm) permet d'assurer la radioprotection de toutes les surfaces
- Plaques jusqu'à 2 mm de plomb de poids inférieur à 25 kg
- Montage plus rapide et plus facile
- Transport plus simple, moins de risques de dommages
- Temps de construction plus bref
- Radioprotection garantie
- Quantité minimale de déchets résiduels
- Économie financière et respect de l'environnement