Machine Translated by Google

YouTube @ubertile

ÜBERTILE®
Technologie pour le carrelage

Ubertile® LINÉAIRE

Receveur de douche pré-incliné étanche
Manuel d'installation

Exigences et limitations

- 1,1 L - Matériaux, outils, sécurité
- 1,2 L - Construction
- 1,3 L - Plomberie
- 1,4 L - Carrelage, joint, adhésif, silicone
- 1,5 L - Uberboard™

Installation

- 2,1 L - Découpe de receveur de douche pré-incliné, Uberboard™, bonde
- 2,2 L - Installation avec receveur de douche pré-incliné
- Receveur de douche pré-incliné extensible 2,3 L
- 2.4L - Installation de plusieurs receveurs de douche pré-inclinés
- 2,5 L - Installation Uberboard™
- 2,6 L - Grille d'évacuation d'eau
  - 2,6 L.1 - Grille d'évacuation carrelable
  - 2,6 L.2 - Grille de vidange standard
  - 2,6 L.3 - Bouchon de couleur
- Gabarit de découpe 3,1 L

Pour voir le manuel en français
Pour consulter le manuel le plus récent

Des questions techniques ?
1-877-759-5755 (MF 9h-17h, MST)
tech@ubertile.com

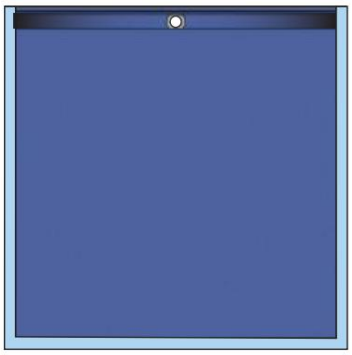
rév. 15-01-2026

Les informations contenues dans ce guide sont fournies à titre indicatif seulement et ne remplacent pas les exigences des autres fabricants de produits ni les codes du bâtiment. Consultez et suivez les instructions d'installation et de sécurité spécifiques aux fabricants.
Rudiger Group Inc. décline toute responsabilité pour les dommages résultant de l'installation du produit.
Toutes les tâches effectuées par l'utilisateur du produit sont à ses propres risques et sous sa propre responsabilité.
Les informations peuvent être modifiées sans préavis. Consultez le site www.ubertile.com pour obtenir la version la plus récente de ce document.
Pour obtenir des renseignements sur les fiches de données de sécurité d'urgence, communiquez avec CHEMTREC : Canada 1-800-424-9300

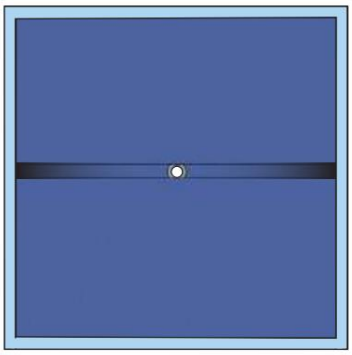
Machine Translated by Google

1,1 L - Produits, outils, matériaux et équipements de sécurité nécessaires

Receveur de douche pré-incliné



Ubertile® LINEAR Extrémité
Receveur de douche pré-incliné



Ubertile® LINEAR Center
Receveur de douche pré-incliné



Ubertile®
Bac d'extension pré-incliné

Drain (vendu séparément)



Corps de vidange



Clé



Écrou de blocage



Plaque de support



Vis à plaque



Clignotant



Lubrifiant

Grille d'évacuation (vendue séparément)



Support de grille



Grille d'évacuation à double fonction
(Fonctionne comme une grille d'évacuation carrelable ou standard)



Couvercle de protection

Panneau mural + accessoires (vendus séparément)



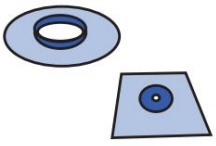
Panneau Uberboard™ Classic
de 1/2 po d'épaisseur



Uberboard™
Fixations



Uberseal™
(pour une application
sous douche sans vapeur)



Vanne de mélange et
Joint d'étanchéité de tuyau

Machine Translated by Google

1,1 L - Produits, outils, matériaux et équipements de sécurité requis : Outils de coupe en acier inoxydable (vendus séparément)

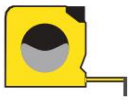


Démon d'acier de Diablo
Carbure Cermet II™
Lame en métal ferreux ou similaire



Tube de lubrifiant Lenox™
Cire à découper ou similaire

Outils (non inclus)



Mètre à ruban



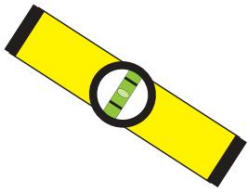
Feutre / Crayon



À l'intérieur
Coupe-tubes



Couteau utilitaire



Niveau à bulle



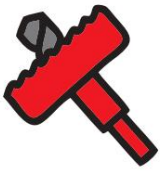
Perceuse électrique



Truelle
crantée carrée de 3/8 po x 3/8 po



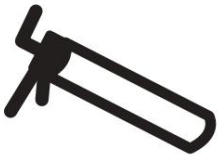
1/4” x 3/16”
Truelle à encoches en V



Scie cloche à
bois de 4,5 pouces



Plat et d'angle
Épandeur



Pistolet à calfeutrer 300 ml



Scie sauteuse ou scie circulaire pour découper le receveur de douche

Adhésifs (vendus séparément)



Mortier-colle modifié ANSI A118.4
ou A118.15



Colle pour
tuyaux ABS

Équipement de sécurité (voir les fiches de données de sécurité des produits pour plus d'informations)









Machine Translated by Google

1,2 L - Exigences de construction

Exigences générales de construction

• La construction de la structure où sera installée la douche doit respecter les codes de construction locaux en vigueur.
Vérifiez auprès des codes du bâtiment locaux pour vous assurer de la conformité des produits utilisés.

• Les unités préfabriquées qui sont déplacées après avoir été imperméabilisées (par exemple, les maisons modulaires ou les véhicules récréatifs) peuvent endommager l'imperméabilisation.

• Les douches à vapeur ont des exigences de construction et d'installation très spécifiques ! Consultez le manuel Uberboard™ Vapor pour plus d'informations, disponible sur www.ubertile.com.

• Les produits Ubertile® mentionnés dans ce manuel ont été testés uniquement pour une utilisation en intérieur et ne conviennent donc pas à une utilisation en extérieur.

Exigences relatives au sous-plancher (Généralités)

• Le support doit être exempt de poussière, d'huiles, de débris et de produits de démoulage.

• Le sous-plancher doit être de niveau et plat ! Un sol non nivelé affectera la pente du receveur de douche pré-incliné.



Si le support n'est pas de niveau, utilisez un ciment autonivelant approprié AVANT l'installation du receveur de douche pré-incliné.

• L'assemblage du sous-plancher et des solives doit être structurellement sain, stable et suffisamment rigide pour supporter le produit.
La déflexion du substrat sous toutes les charges d'exploitation, permanentes et d'impact, y compris les charges concentrées, ne doit pas dépasser L/360.

Ce texte a été inséré comme un clin d'œil, pour vous remercier d'avoir pris le temps de lire attentivement les instructions. En guise de remerciement, nous vous offrons un paquet de bonbons gélifiés Haribo®. Pour le recevoir, envoyez-nous simplement un e-mail à gummies@ubertile.com avec votre adresse postale et une photo de votre preuve d'achat. Nous espérons que vous apprécierez la suite du manuel. *Offre limitée à un paquet par client et par foyer, dans la limite des stocks disponibles.

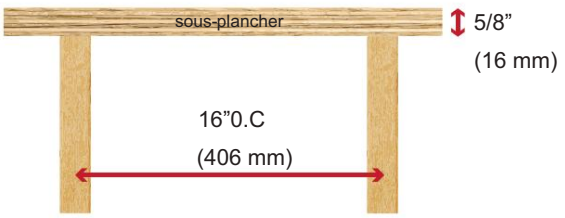
Exigences relatives au sous-plancher (bois)

• Lors du choix de l'emplacement du drain, tenez compte de la position des solives. Ne coupez jamais les solives !

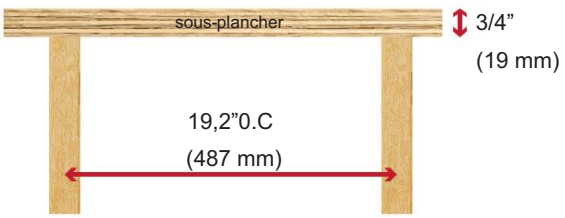
• Les planchers en bois doivent être suspendus à un minimum de 18 pouces (457 mm) au-dessus du sol, avec une ventilation transversale adéquate.

• Le sous-plancher doit être constitué de panneaux approuvés par le code du bâtiment, soit de contreplaqué extérieur à rainure et languette classé APA, soit de panneaux OSB à rainure et languette de qualité plancher, préparés, fixés et construits conformément aux codes du bâtiment locaux en vigueur.

• Pour les sous-planchers en bois, l'épaisseur minimale du sous-plancher,
avec un espacement des solives de 16 po (406 mm) entre elles, l'épaisseur est de 5/8 po (16 mm).



• Pour les sous-planchers en bois, l'épaisseur minimale du sous-plancher,
avec un espacement des solives de 19,2 po (487 mm) entre elles, l'épaisseur est de 3/4 po (19 mm).



Exigences relatives au sous-plancher (béton)

• Le béton doit être en état de permettre l'adhérence et le support des carreaux, avec une résistance à la compression minimale de 3 500 psi. p. 4

Machine Translated by Google

1,2 L - Exigences de construction

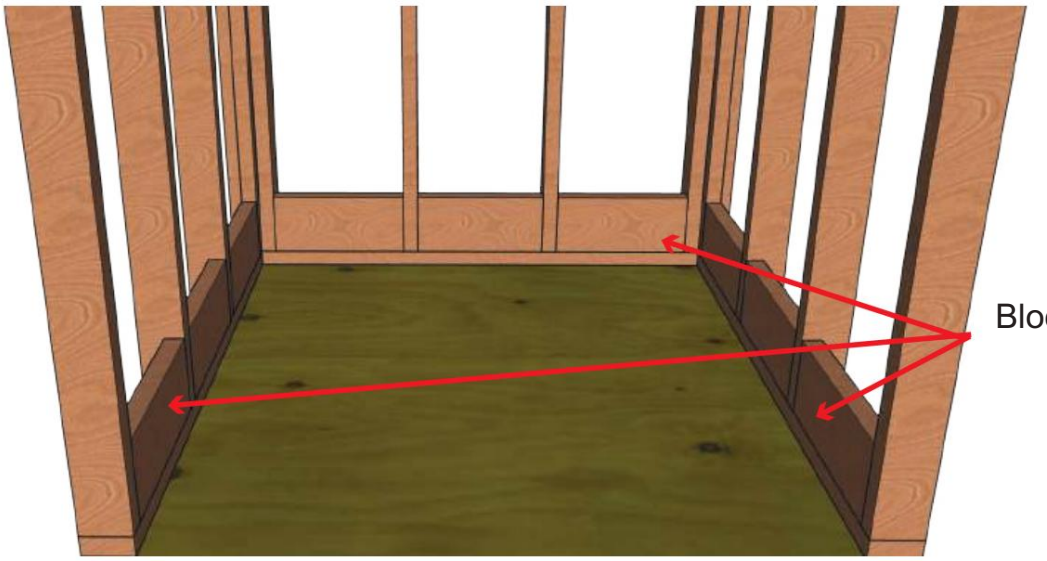
Exigences relatives à l'ossature des murs et des plafonds

• Des montants en bois ou en acier épais doivent être utilisés pour la charpente.

• La structure doit être conçue et construite pour supporter le poids de l'ensemble de carreaux une fois terminé.

L'espacement maximal des montants est de 40,6 cm (16 po) entre eux pour une installation murale ou au plafond. Il est possible d'espacer les montants moins de 40,6 cm (16 po) entre eux, mais cela n'est pas obligatoire.

• La structure doit comprendre des entretoises de 2x6 installées au périmètre du mur où sera installé le receveur de douche pré-incliné.



• Sur les murs extérieurs, les murs doivent être préparés conformément au code du bâtiment local AVANT l'installation des panneaux Uberboard™.

Remarque : les panneaux Uberboard™ retardent la vapeur, mais ne constituent PAS une barrière anti-vapeur.

Exemple : Si votre code du bâtiment local exige un pare-vapeur (polyéthylène) à l'intérieur d'un mur extérieur, alors un pare-vapeur (polyéthylène) doit être installé AVANT la pose des panneaux Uberboard™.

Exemple : Votre code du bâtiment local peut reconnaître la mousse pulvérisée comme un pare-vapeur approprié sur un mur extérieur, n'exigeant ainsi pas l'application d'un pare-vapeur supplémentaire (polyéthylène) avant l'installation des panneaux Uberboard™.

Machine Translated by Google

1,3 L - Exigences en matière de plomberie

Plomberie (Général)

• Le corps de drain Ubertile® doit être fixé uniquement à un tuyau de drainage en ABS de 2 pouces homologué par le code local.

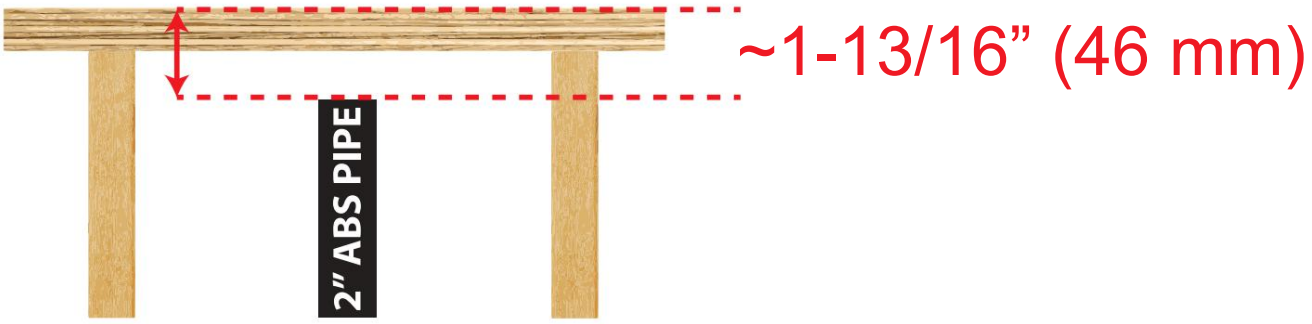
• Le tuyau d'évacuation doit être fixé dans sa position, monté à environ 1-13/16" (46 mm) sous le HAUT du sous-plancher.
Si le tuyau d'évacuation est déjà installé, utilisez un coupe-tubes intérieur pour le couper à la bonne hauteur.

• Le raccordement du tuyau d'évacuation de 2 pouces au drain de douche doit être effectué par un plombier certifié utilisant le ou les adhésifs pour tuyaux appropriés pour le plastique ABS, tels qu'indiqués par le fabricant d'adhésif.

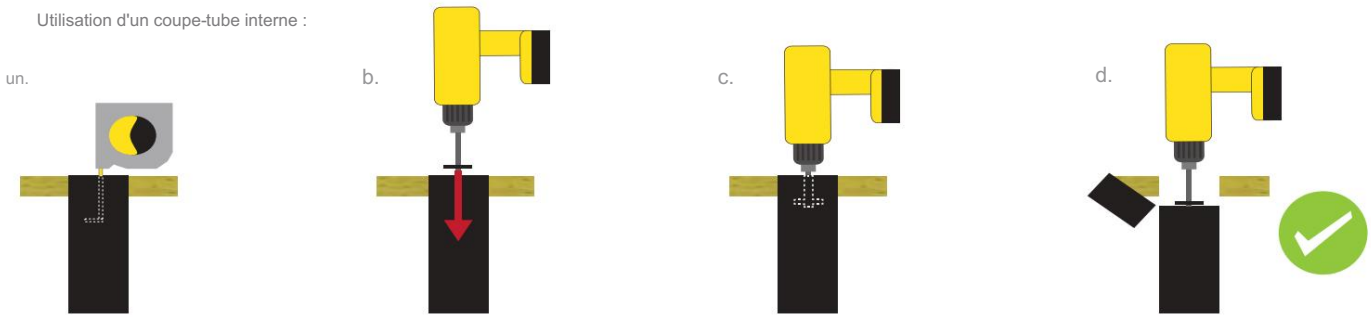
• S'il existe un accès à la plomberie sous le plancher de la douche (par exemple si le plafond sous la douche est ouvert), le tuyau ABS de 2 pouces peut être collé après l'installation de la douche.

• Les travaux de plomberie terminés ne doivent pas être exposés au gel, sinon ils risquent de se fissurer et d'endommager les canalisations !

Profondeur des tuyaux de plomberie :



Utilisation d'un coupe-tube interne :



Mesure. Insérer le coupe-tube dans le tube ABS. Tuyau coupé.

Tests d'inondation

Les tests d'étanchéité (selon la norme ASTM D5957) sont requis dans de nombreux codes du bâtiment et sont nécessaires pour valider la garantie du produit.
Documentez votre test d'étanchéité avec votre téléphone portable, prenez des photos au moment du remplissage et de la vidange.

Idéalement, attendez 24 heures avant d'effectuer un test d'étanchéité , le temps que le mortier-colle durcisse.
Si nécessaire, vous pouvez effectuer un test d'étanchéité dès 4 heures après l'installation complète de la douche (murs, sol, rebord et Uberseal™), car Uberseal™ durcit à l'humidité dans les conditions indiquées ci-dessous :

• Limiter la quantité d'eau utilisée pour réduire le poids lors du durcissement des mortiers-colles.

• Un support / lest doit être utilisé (c'est-à-dire un poids comme un sac de mortier-colle ou une boîte de carreaux) placé à l'extérieur de la douche contre le rebord de la douche pour s'assurer que le poids de l'eau n'endommage pas l'ensemble.

• Ne pas « rompre l'adhérence » du mortier-colle en cours de séchage.

Machine Translated by Google

1,4 L - Besoins en carrelage, coulis, adhésif et silicone

Exigences générales pour la pose de carrelage

• Sauf indication contraire, les directives de la TTMAC (Terrazzo Tile and Marble Association of Canada) et/ou du fabricant du produit (par exemple, le fabricant du mortier-colle) doivent être respectées.

Exigences relatives aux carreaux

• Les carreaux doivent être homologués pour l'usage auquel ils sont destinés : par exemple, les carreaux utilisés dans une douche hammam doivent être homologués pour cet usage par le fabricant. De même, les carreaux utilisés pour le sol d'une douche doivent être homologués pour cet usage par le fabricant. de la tuile.

• Nous ne recommandons pas l'utilisation de carreaux en pierre naturelle dans les douches à vapeur.

• L'épaisseur minimale des carreaux est de 1/4 po (6 mm).

• L'épaisseur maximale des carreaux est de 5/8 po (15 mm).

• La dimension minimale des carreaux (dimension de la façade) est de 50 mm x 50 mm (2 po x 2 po). Les carreaux plus petits doivent être jointoyés avec un coulis époxy.

• Il n'y a AUCUNE taille maximale de carreau (dimension de la façade) tant que le poids maximal indiqué ci-dessous n'est pas dépassé.

• Le poids maximal des carreaux est de 10 lb/pi² (50 kg/m²).

• Le passage des fauteuils roulants sur le sol de la douche nécessite une dimension de carreau (dimension de la façade) supérieure à 2" x 2" (50 mm x 50 mm) et coulis époxy.

Exigences relatives à l'adhésif

• N'utilisez JAMAIS de mastics, d'adhésifs prémélangés ou à base de solvants. • Dans les douches classiques (sans hammam), utilisez un mortier-colle conforme à la norme ANSI A118.4 ou ANSI A118.15.

• Dans les douches à vapeur résidentielles / intermittentes, utilisez un mortier-colle classé ISO 13007 C2TES2.

• Dans les douches à vapeur commerciales / à usage continu, utilisez un mortier-colle époxy classé ANSI A118.3.

Exigences en matière de coulis

• Les carreaux de moins de 50 mm x 50 mm (2 po x 2 po) (dimension de la façade) nécessitent un coulis époxy ANSI A118.3.

• Le coulis utilisé sur des carreaux de plus de 50 mm x 50 mm (2 po x 2 po) (dimension de la façade) doit respecter ou dépasser la norme ANSI A118.7. • Le coulis époxy est obligatoire dans une douche à vapeur, quelle que soit la taille des carreaux.

• Le joint époxy est obligatoire dans une douche destinée à être utilisée par un fauteuil roulant, quelle que soit la taille des carreaux.

Exigences relatives au silicone (joint mobile)

Il doit y avoir des joints de mouvement (silicone) dans l'installation de carrelage finie conformément au détail TTMAC 301MJ-2019-2021.

Les joints de dilatation permettent d'absorber les contraintes dues aux mouvements, comme la dilatation et la contraction. Un joint de dilatation en silicone nécessite l'utilisation d'un joint en mousse (Ubertile® réf. 205-41867-1) inséré dans le joint avant l'application du silicone.

Les articulations mobiles doivent être appliquées aux emplacements suivants :

- À la jonction entre la paroi et le sol de la douche
- À la jonction entre le mur et le plafond de la douche
- Là où un mur rencontre un autre mur (c'est-à-dire à l'intérieur des angles de 90°)
- Là où le rebord de la douche (seuil) rencontre le sol de la douche
- À l'endroit où un banc/siège rencontre le sol ou le mur de la douche
- Aux intersections intérieures d'une niche de douche
- Là où le carreau rencontre un autre objet permanent (par exemple, un cadre de fenêtre)

Machine Translated by Google

1,5 L - Uberboard™ Exigences générales et limitations

Limitations de la mousse XPS (Généralités)

• Ne pas exposer la mousse à des solvants ou à des températures supérieures à 50 degrés Celsius.

• Conserver à l'abri des rayons UV (lumière du soleil).

• Conserver à plat, sinon le produit risque de se courber ou de s'enrouler.

Exigences relatives à l'Uberboard™ (utilisation murale et au plafond)

• Les panneaux Uberboard™ doivent avoir une épaisseur minimale de 12,5 mm (1/2 po) pour être fixés directement aux montants/à l'ossature espacés de 40,6 cm (16 po).

• Les panneaux Uberboard™ d'une épaisseur inférieure à 1/2 po (12,5 mm) doivent être fixés sur un support solide adapté pour supporter les carreaux.

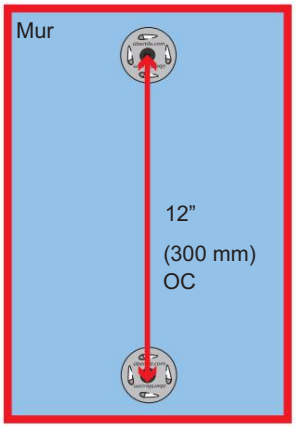
• Les panneaux Uberboard™ Classic ne sont PAS conçus pour une utilisation sous douche à vapeur.

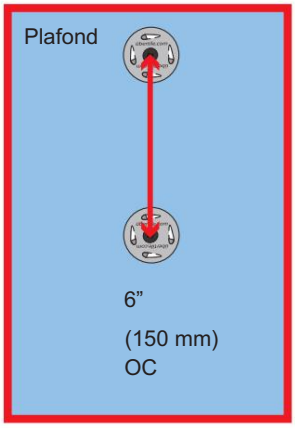
• Les panneaux Uberboard™ Vapor sont conçus pour une utilisation dans les douches à vapeur. • N'utilisez

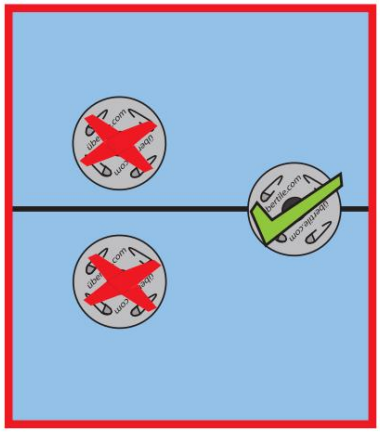
PAS Uberseal™ avec les panneaux Uberboard™ Vapor. Utilisez uniquement le tissu Ubertile® Vapor avec les panneaux Uberboard™ Vapor.

• Pour fixer les panneaux Uberboard™, utilisez les fixations Uberboard™ (vis et rondelles) installées à la fréquence suivante :
•Murs : une fixation Uberboard™ tous les 30,5 cm (12 po) d'entraxe •Plafonds : une fixation Uberboard™ tous les 15,2 cm (6 po) d'entraxe

• Au niveau des joints de panneaux (sur le même plan), appliquez une fixation Ubertile® XPS directement sur le joint du panneau, la fixation Uberboard™ étant positionnée de manière à ce que 2 des 4 dents de la rondelle soient en contact avec chaque feuille.





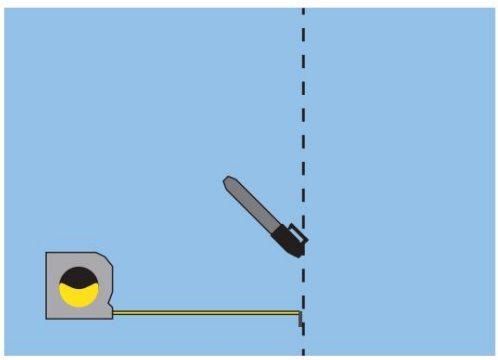


2,1 L - Découpe

Planche de découpe Uberboard™

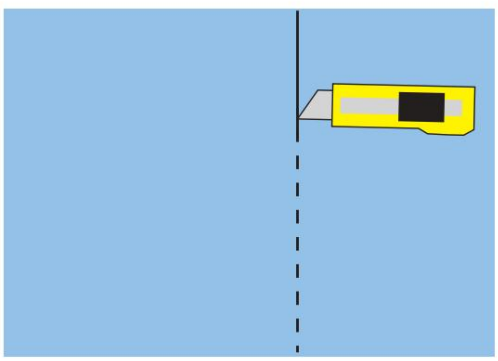
L'Uberboard se découpe de la même manière que les plaques de plâtre : il suffit de « marquer et de casser » les panneaux.

un.



Feuille de mesure et de marquage.

b.



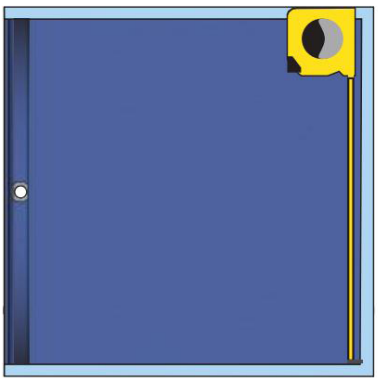
Coupez avec un couteau utilitaire ou une scie à main.

Machine Translated by Google

2,1 L - Découpe

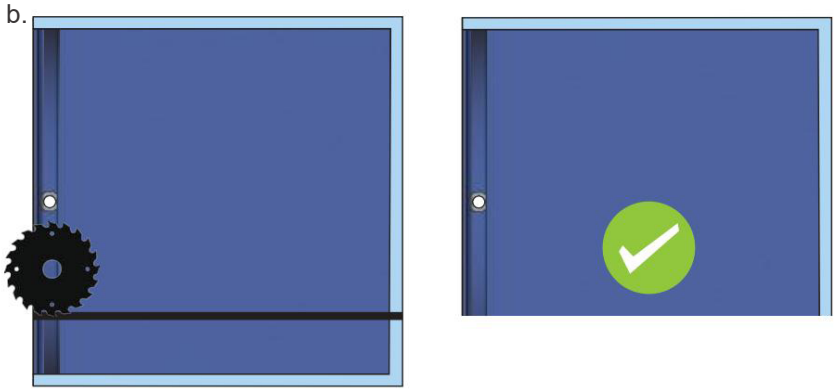
Découpe du receveur de douche 1,4 L

un.



Mesurez l'emplacement où le receveur de douche sera installé, en mesurant la distance entre les montants. Marquez les dimensions sur le receveur de douche.

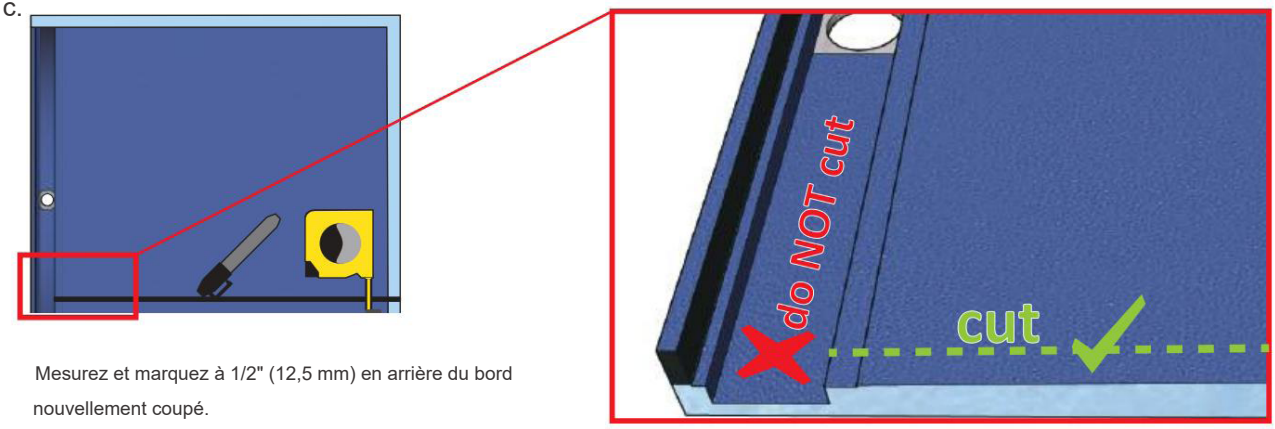
b.



À l'aide d'une scie circulaire, découpez le receveur de douche en suivant la ligne de coupe.

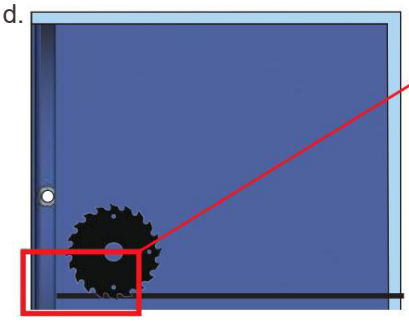
Découpe de l'encoche périphérique

c.



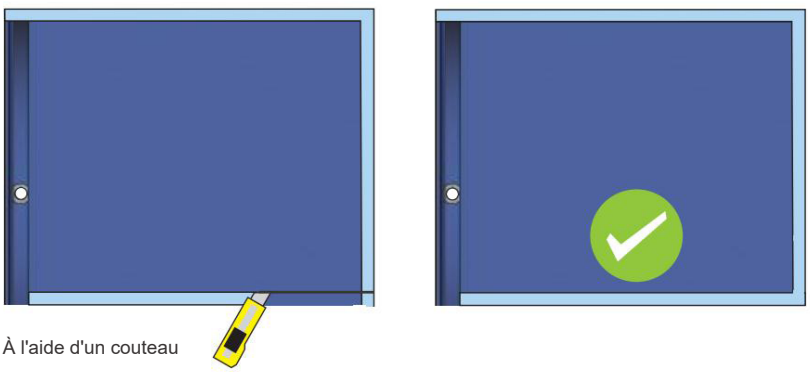
Mesurez et marquez à 1/2" (12,5 mm) en arrière du bord nouvellement coupé.
Ne faites PAS de marquage dans la zone du caniveau.

d.



À l'aide d'une scie circulaire réglée à une profondeur de coupe de 1/2 po (12,5 mm), coupez le long de la ligne marquée.
Ne pas découper dans la zone du caniveau.

e.

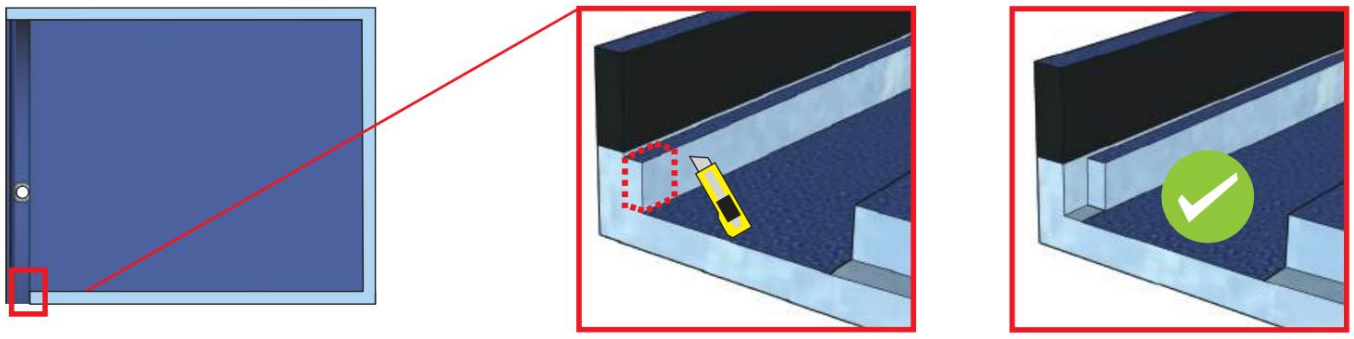


À l'aide d'un couteau utilitaire, découpez sur le côté du bac à douche pour révéler un canal de 1/2" x 1/2" (12,5 mm x 12,5 mm).

Machine Translated by Google

2,1 L - Découpe

f.



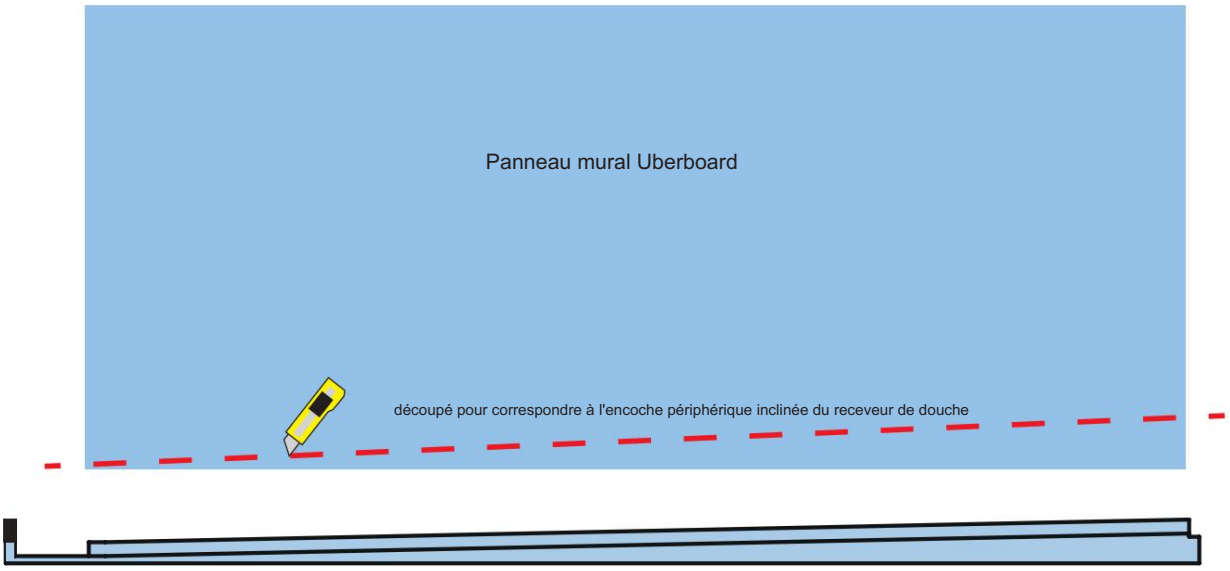
À l'aide d'un couteau utilitaire, découpez soigneusement une bande de 1/2 pouce.

encoche de 12,5 mm de large à partir de l'avant de la saillie verticale du caniveau.
Vérifiez que le receveur de douche s'adapte bien à l'espace disponible.

Remarque : L'encoche périphérique du receveur de douche suit la pente de celui-ci.
surface supérieure. Par conséquent, tenez compte des considérations suivantes lors de la jonction à gauche ou à droite.
côtés du receveur de douche :

• Le bord inférieur d'un panneau mural Uberboard doit être coupé pour épouser la pente.
du bac à douche.

• L'encoche périphérique d'un trottoir Uberboard doit être taillée pour correspondre à l'encoche inclinée.
du bac à douche.



Vue latérale du receveur de douche linéaire Ubertile

Machine Translated by Google

2,1 L - Découpe

de la grille d'évacuation

• Découpez la grille d'évacuation et son support à l'aide d'une scie à onglet avec :

- Lame Diablo Steel Demon Cermet II (ou équivalent)
- Cire de coupe pour tubes lubrifiants Lenox (ou équivalent)





• Respectez le régime maximal indiqué sur la lame, sous peine d'endommager/de blesser/de brûler la lame.

Considérations relatives à la lame :

• Une scie à onglet sans fil typique de 7 1/4 pouces fonctionne à un régime inférieur à celui d'une scie à onglet typique de 7 1/4 pouces de 120 V , ce qui fait d'une scie à onglet sans fil un bon choix pour correspondre au régime inférieur d'une lame de coupe.

• Les lames de coupe plus petites sont conçues pour tourner à un régime plus élevé que les lames de coupe plus grandes, donc une plus petite
Une lame de coupe utilisée sur une scie de plus grand diamètre peut également convenir pour correspondre au régime de rotation de la lame.

Exemple i : Une lame de 12 pouces à 1800 tr/min montée sur une scie à onglets de 12 pouces à 3800 tr/min = vitesse de rotation de la scie trop élevée !
Exemple ii : Une lame de 7 1/4 po à 5 000 tr/min montée sur une scie à onglet de 12 po à 3 800 tr/min = vitesse de rotation de la scie OK
(Vous devez utiliser un morceau de bois pour chauffer la surface de coupe afin de compenser la lame plus petite).

• Avant de procéder à la coupe, appliquez la cire de coupe sur les dents de la lame.

• Coupez le métal lentement, ne forcez pas la lame pendant la coupe.

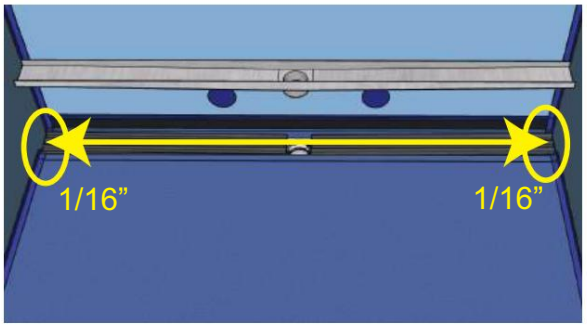
• Il est déconseillé d'utiliser une lame de type ZipCut car celle-ci chauffera le métal et le décolorera.

• Coupez séparément le support de grille et la grille d'évacuation (ne les coupez PAS assemblés).

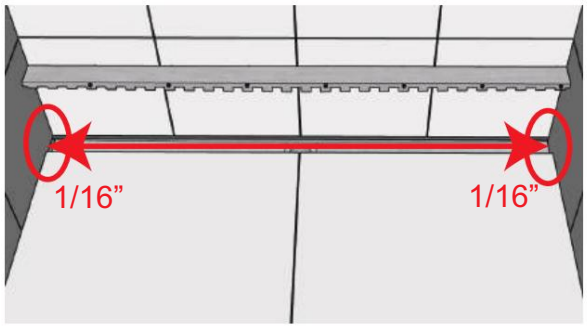
• Les pièces doivent être solidement fixées pendant la découpe.

• S'il y a des arêtes vives ou des bavures, utilisez une lime métallique fine pour adoucir le bord.

• Lors de la découpe du support de grille, prévoyez 1/16" (1,5 mm) de chaque côté pour le dégagement par rapport au panneau mural Uberboard.



• Lors de la découpe de la grille d'évacuation, prévoyez 1/16 po (1,5 mm) de chaque côté pour le dégagement par rapport aux carreaux muraux.



La face inférieure de la grille d'évacuation est inclinée pour correspondre à la pente du support. Veillez donc, lors de la découpe de la grille, à ce que la partie découpée reflète la pente du support une fois installé.

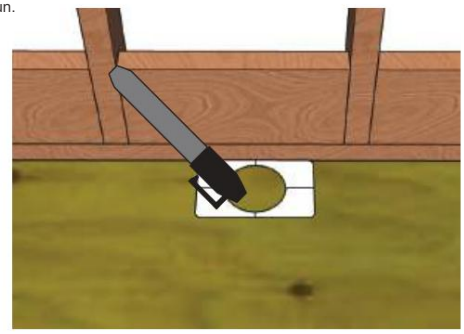


Machine Translated by Google

2,2 L - Installation du receveur de douche pré-incliné -

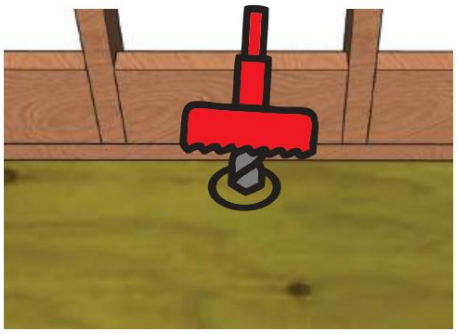
Installation de la plaque de support

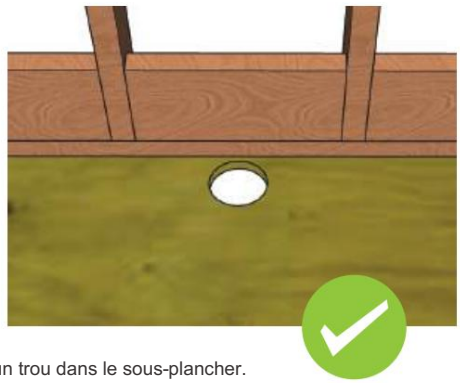
un.



Utilisez le gabarit de plaque de support inclus (voir p. 35) pour tracer un cercle de 115 mm / ~4,5 pouces sur le sous-plancher.

b.



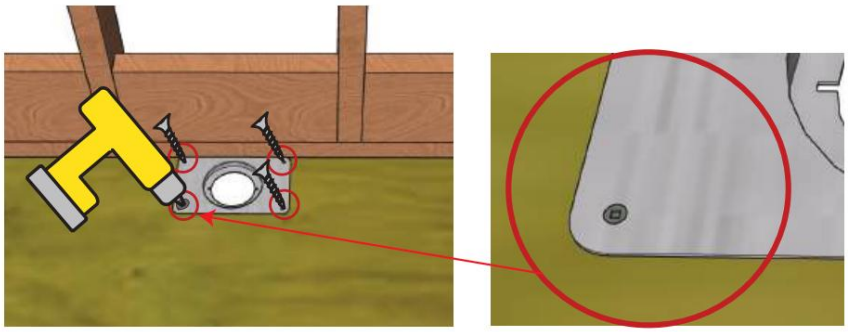


Utilisez une scie sauteuse ou une scie cloche pour percer un trou dans le sous-plancher.

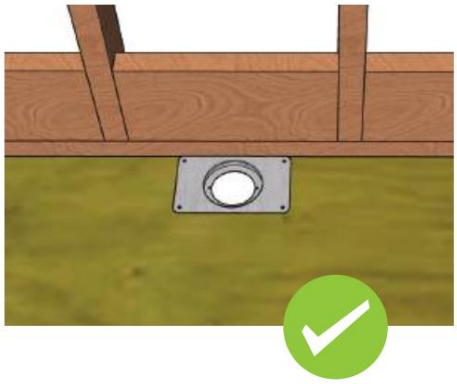
b. (alternative)

Pour les sols en béton : en suivant la ligne tracée, creusez un trou dans le béton, à une profondeur de 1 pouce, avec un diamètre de 4,5 pouces autour du tuyau de drainage ABS de 2 pouces.

c.



d.



AVERTISSEMENT:

Il est judicieux d'attendre d'avoir effectué un montage à blanc du receveur de douche avant de visser la plaque de support, afin de garantir un centrage parfait de la plaque de support par rapport au receveur de douche.

Une fois que vous avez confirmé l'alignement de la plaque de support par rapport au receveur de douche, utilisez les vis fournies pour fixer la plaque de support au sous-plancher.

Les vis finies doivent être affleurantes avec le dessus de la plaque de support.

c. (alternative)

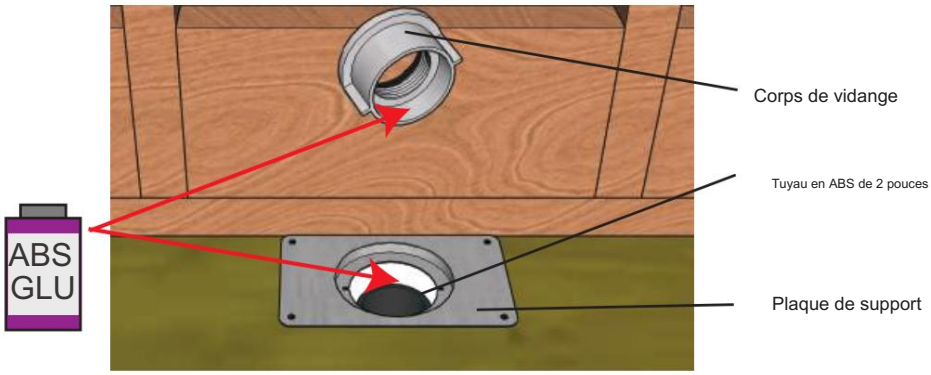
Pour les sols en béton : centrez la plaque de support au-dessus du trou.
Utilisez Uberseal™ pour fixer la plaque de support au béton.

Machine Translated by Google

2,2 L - Installation du receveur de douche pré-incliné

Installation du corps de drain

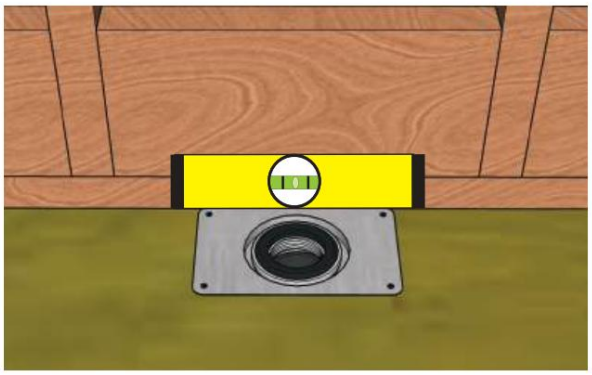
un.



Appliquez la colle ABS sur les surfaces de contact du tuyau ABS de 2 pouces et du corps de drain , en suivant les instructions du fabricant de la colle ABS.

b.

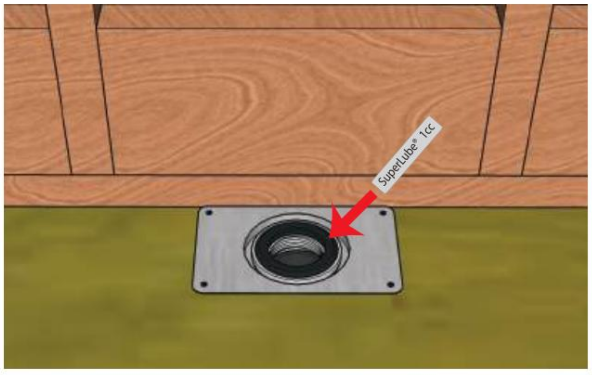




b. (alternative)

> S'il existe un accès à la plomberie sous le receveur de douche (par exemple si le plafond sous la douche est ouvert), le tuyau en ABS peut être collé après l'installation de la douche.

Placez le corps de drainage dans la plaque de support, en collant le corps de drainage dans le tuyau de drainage ABS de 2 pouces. Assurez-vous que les pièces sont installées de niveau.



Utilisez le Superlube pour lubrifier la surface supérieure du joint en caoutchouc.

Machine Translated by Google

2.2L - Installation du receveur de douche pré-incliné :

collage du receveur de douche

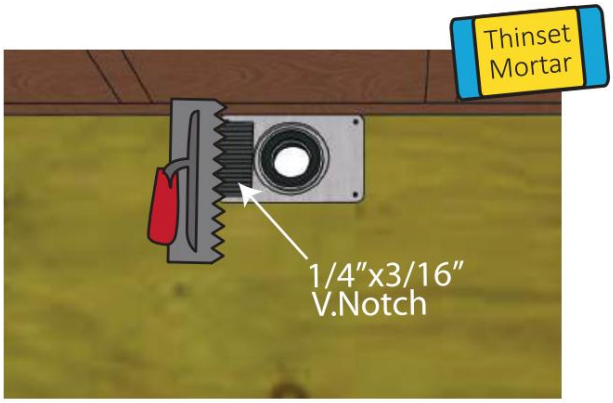
• NE PAS laisser le mortier-colle ou les contaminants entrer en contact avec les parties du corps de la bonde et du receveur de douche. surfaces de contact.

• Effectuez un « test à sec » pour vérifier l'ajustement du receveur de douche AVANT de mélanger le mortier-colle.

• Utilisez la truelle de la taille appropriée, telle que définie dans ce manuel, lors de l'application du mortier-colle.

• Préparez le mortier-colle en utilisant la quantité d'eau maximale recommandée par le fabricant, tout en conservant une consistance permettant de travailler à la truelle. Un mortier-colle trop épais ne se comprimera pas suffisamment pour permettre au receveur de douche de s'emboîter correctement sur le corps de la bonde.

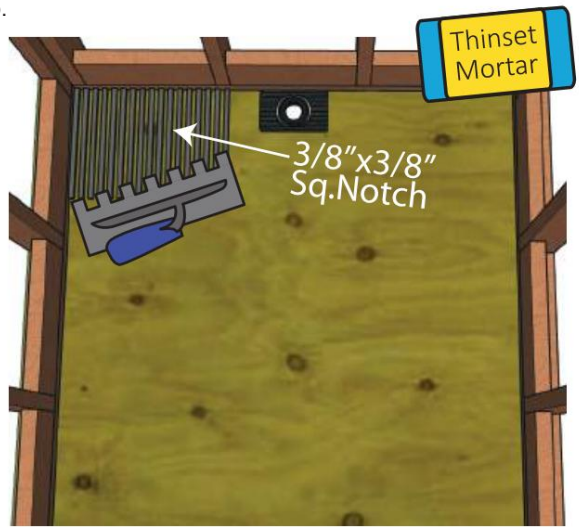
un.

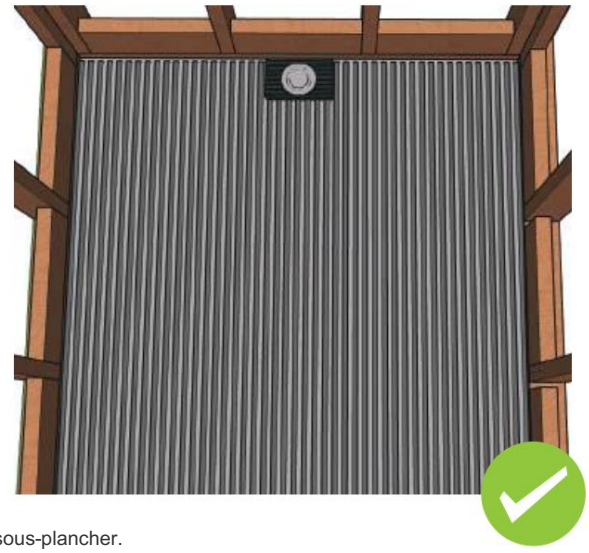




Utilisez une truelle crantée en V de 1/4" x 3/16", appliquez le mortier-colle sur la plaque de support.

b.





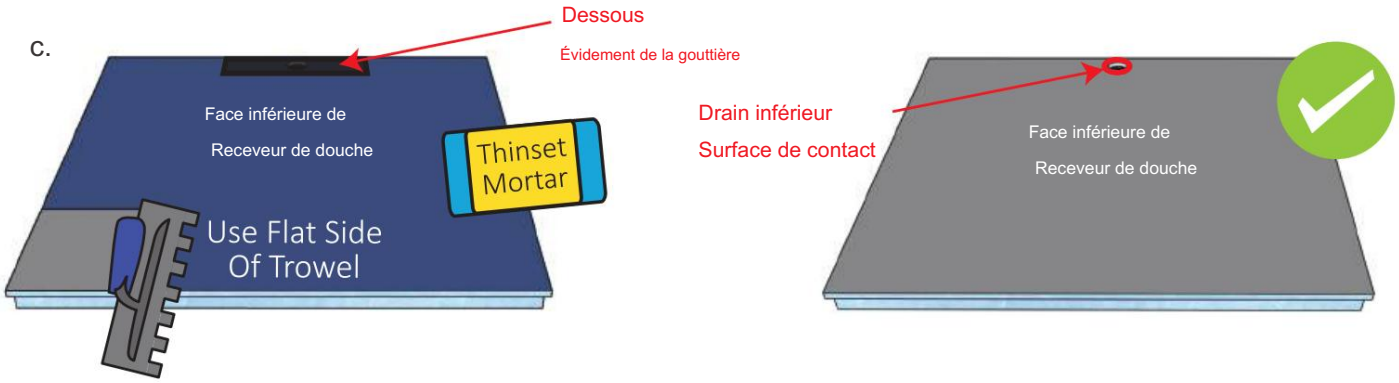
Utilisez une truelle crantée carrée de 3/8" x 3/8" pour appliquer le mortier-colle sur le sous-plancher.
Peignez uniformément le mortier-colle dans une seule direction (vers la longueur la plus courte du receveur de douche, car cela permet à l'air de s'échapper lorsque le mortier-colle est comprimé, empêchant ainsi la formation de poches d'air/vides).

Machine Translated by Google

2,2 L - Installation du receveur de douche pré-incliné

Fixation du receveur de douche

c.



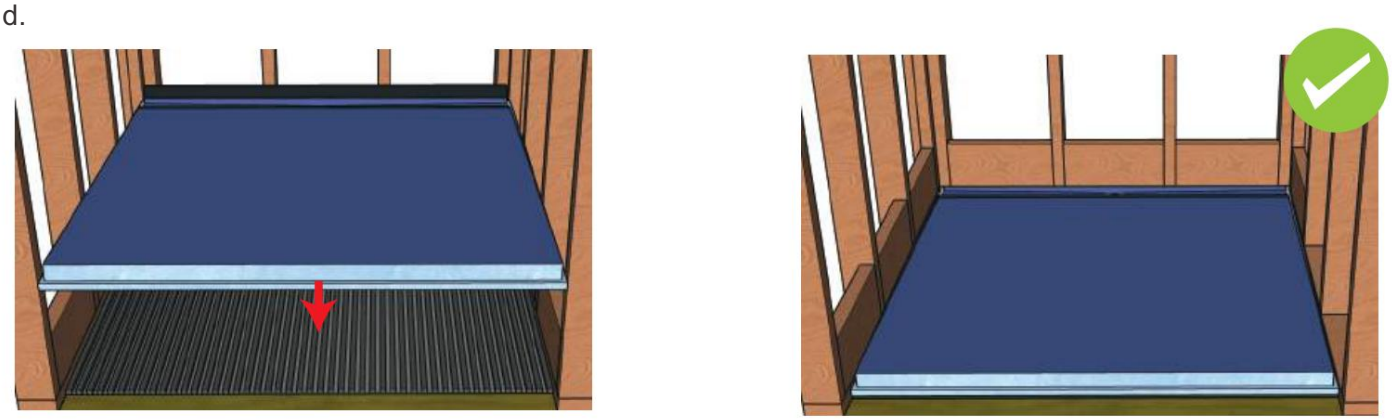
En utilisant le côté PLAT de la truelle, amorcer / rayer[1] le mortier-colle sur la face inférieure du receveur de douche.

Lors de l'application de la couche d'accrochage/de pré-couche[1], assurez-vous de :

• Remplissez le logement de la rigole inférieure avec du mortier-colle afin d'éviter tout vide sous le receveur de douche. • Veillez à ce que la surface de contact du drain sous le receveur de douche soit exempte de mortier-colle et de contaminants pour assurer l'étanchéité du joint en caoutchouc.

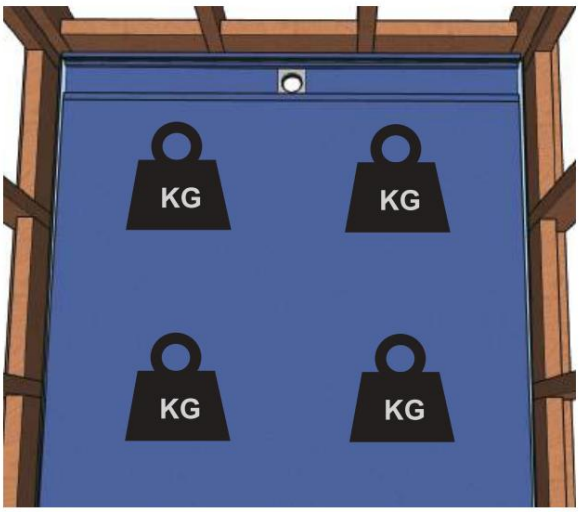
[1] Définition : couche d'accrochage / couche de
pré-colle. Application de mortier-colle à l'aide du côté plat de la truelle pour appliquer une fine couche de mortier-colle sur la face arrière d'un produit.
Avant d'être incorporée dans une couche de mortier-colle fraîchement appliquée à la truelle, l'application d'une couche d'accrochage est réalisée correctement. Ce procédé produit un bruit de raclage à la truelle lors de l'application, d'où l'appellation fréquente de « couche d'accrochage ».

d.



Tant que le mortier-colle peigné est encore frais, placez le receveur de douche sur le corps de la bonde, en veillant à ce que la bonde soit parfaitement centrée par rapport à l' ouverture de la bonde du receveur de douche.

e.



Tant que le mortier-colle est encore frais, placez un poids sur tous les coins du receveur de douche pour le comprimer.

Appliquer le mortier-colle en quantité suffisante.

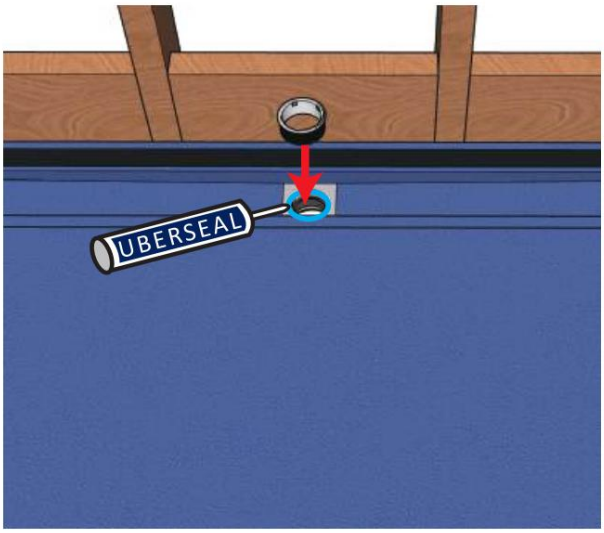
(Exemple : utiliser des boîtes de carreaux ou des sacs de mortier-colle pour lester le mortier-colle pendant son durcissement.)

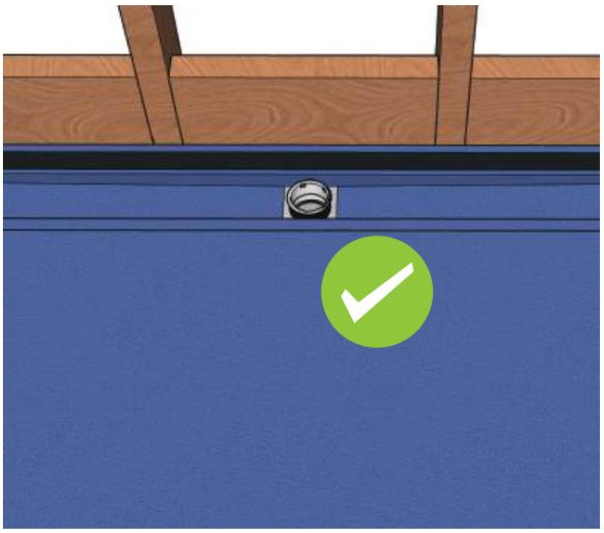
Machine Translated by Google

2,2 L - Installation du receveur de douche pré-incliné

Serrer le contre-écrou

un.





Tant que le Thinset est encore frais, appliquez un cordon d' Uberseal sur la surface de contact conique de l'acier inoxydable.

Insérez l' écrou de blocage dans le corps du drain avec l'Uberseal encore frais.

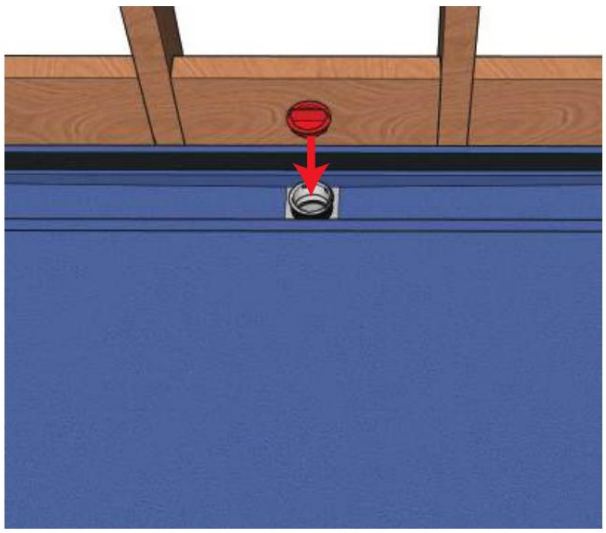
Remarque : Si les filets mâles de l' écrou de blocage ne s'insèrent pas facilement dans les filets femelles du corps de drain, vérifiez que :

• Vous avez placé du poids sur le receveur de douche pour comprimer le mortier-colle.

• Vous avez utilisé une truelle crantée de la bonne taille (pour éviter d'appliquer trop de mortier-colle).

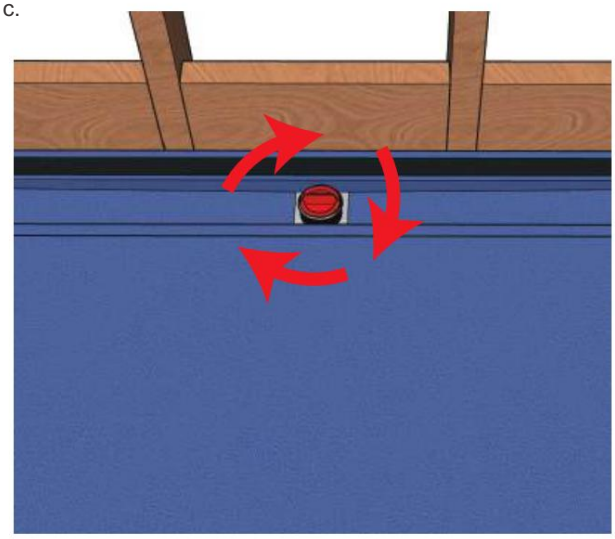
• Vous avez préparé le mortier-colle jusqu'à obtenir la consistance appropriée (voir p. 14) afin que les joints peignés s'affaissent comme prévu. • Aucun obstacle ne se trouve sous le receveur de douche.

b.



Insérez la clé dans l' écrou de blocage.

c.



Avec l' Uberseal encore frais, tournez la clé.

Tourner dans le sens horaire pour serrer l' écrou de blocage.

Étalez l'Ubereal qui a suinté de manière lisse et plate.

Retirer la clé.

⚠

•NE PAS visser l' écrou de blocage de travers.

• NE PAS trop serrer l' écrou de blocage.

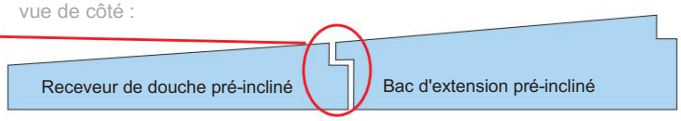
Machine Translated by Google

2,3 L - Installation du receveur de douche pré-incliné

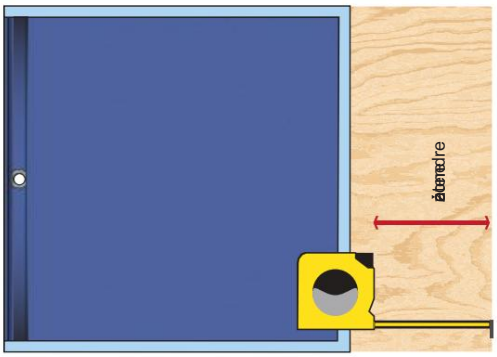
Prolongement d'un receveur de douche pré-incliné (si nécessaire)

Le bac d'extension est muni d'une encoche à l'avant permettant son emboîtement avec le bac de douche.

vue de côté :

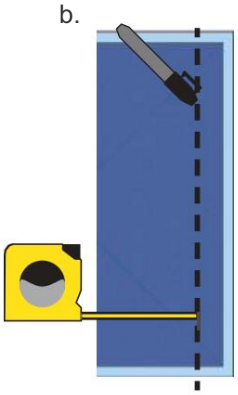


un.



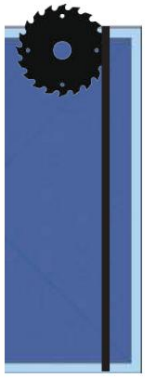
Mesurez la zone où sera installé le bac d'extension .

b.



Reportez les dimensions au dos du bac d'extension.

c.



Utilisez une scie circulaire et coupez à la dimension voulue.

d.



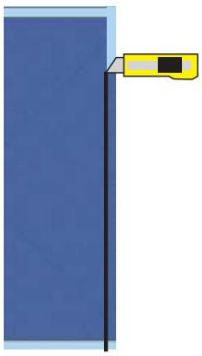
Marquez 1/2" (12,5 mm) en arrière du bord nouvellement coupé.

e.



À l'aide d'une scie circulaire réglée sur une profondeur de coupe de 1/2" (12,5 mm), Coupez en suivant la ligne marquée.

f.

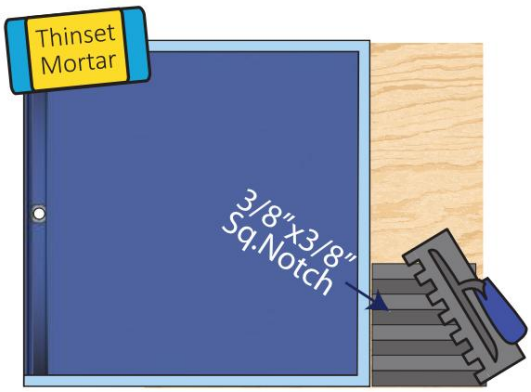


g.



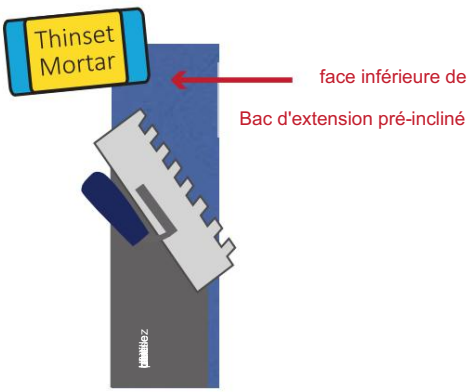
À l'aide d'un couteau utilitaire, découpez sur le côté du bac d'extension pour révéler un canal de 1/2" x 1/2" (12,5 x 12,5 mm).

h.



À l'aide d'une truelle crantée carrée de 9,5 mm x 9,5 mm, appliquez le mortier-colle sur le sous-plancher en le peignant uniformément dans une seule direction (soit vers le haut, soit vers le bas). l'entrée de la douche, ou la distance la plus courte).

je.



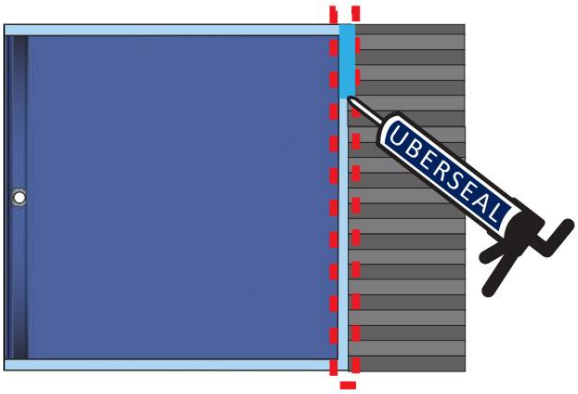
À l'aide du côté PLAT d'une truelle, appliquez une fine couche plate de mortier-colle sur la face inférieure du bac d'extension.

Machine Translated by Google

2,3 L - Installation du receveur de douche pré-incliné

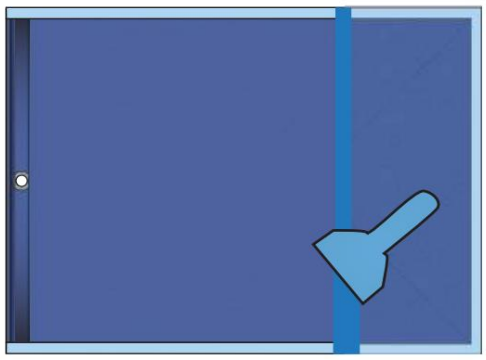
Prolongement d'un receveur de douche pré-incliné

j.



Appliquez une généreuse couche d' Uberseal™
dans le canal périmétral de 1/2 po x 1/2 po (12,5 x 12,5 mm) du receveur de douche où
Le plateau d'extension se rencontrera.

k.



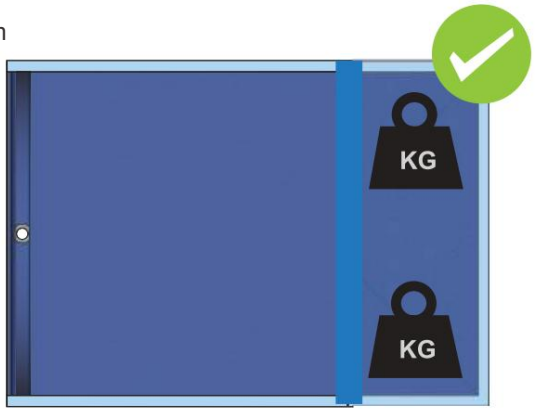
Avec le Thinset et l'Uberseal™ encore frais,
Mettre le bac d'extension en place.

Étalez Uberseal™ à plat de manière à ce qu'il couvre au minimum 1 pouce sur chaque surface (largeur totale de 2 pouces).

L' épaisseur minimale de l' Uberseal™ doit être de 2 mm.

Si nécessaire pour obtenir la couverture requise, appliquez une quantité supplémentaire d'Uberseal™ et étalez-la à plat.

m



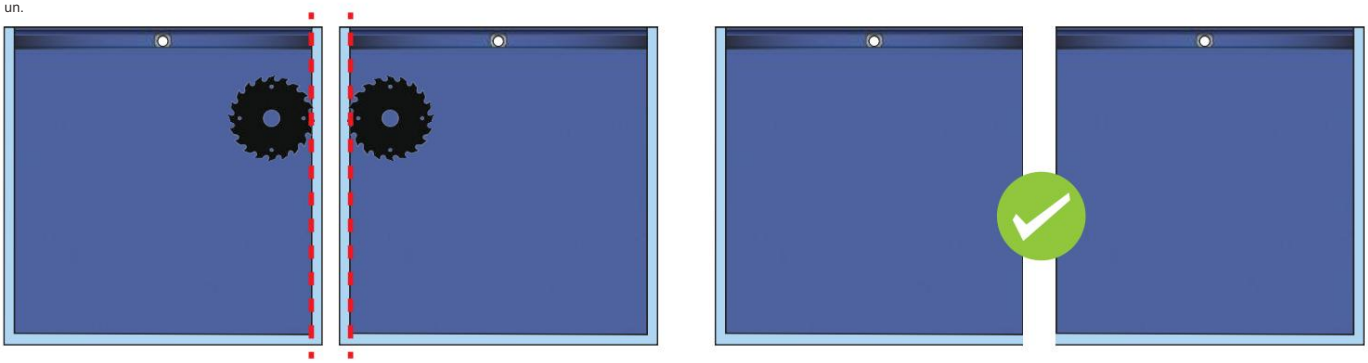
Tant que le mortier-colle est encore humide, placez un poids sur le bac d'extension.
(exemple : utiliser des boîtes de carreaux ou des sacs de mortier-colle pour fournir du poids)

Machine Translated by Google

2,4 L - Installation de plusieurs receveurs de douche pré-inclinés

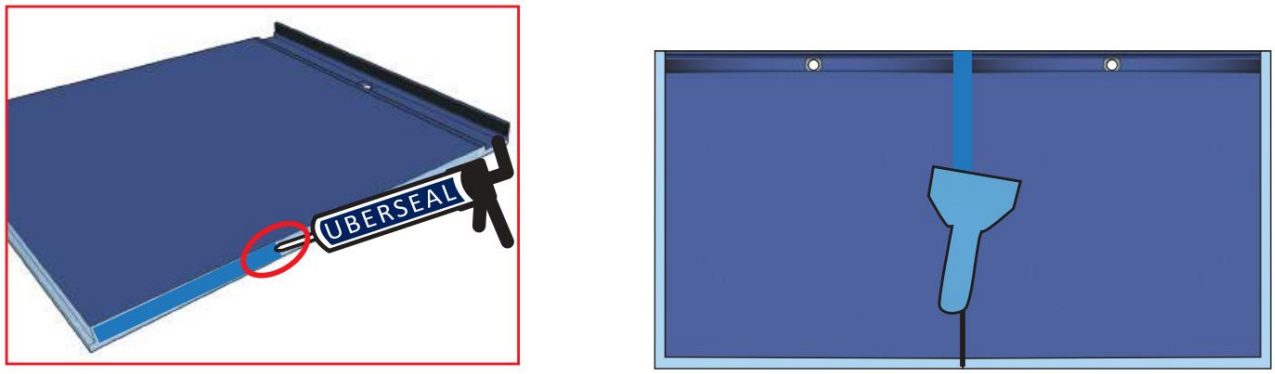
Comment installer plusieurs receveurs de douche linéaires

un.



Découpez l'encoche périphérique du receveur de douche à l'endroit où les deux receveurs se rejoindront au milieu.

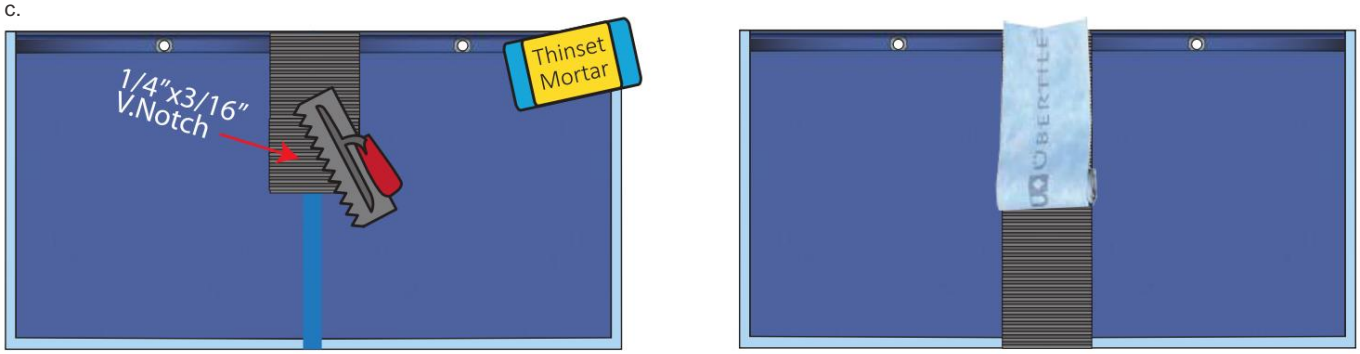
b.



Installez chaque receveur de douche normalement (comme défini dans les pages précédentes de ce manuel), appliquez d'abord Uberseal sur le bord de chaque receveur de douche à l'endroit où ils se rejoindront au milieu.

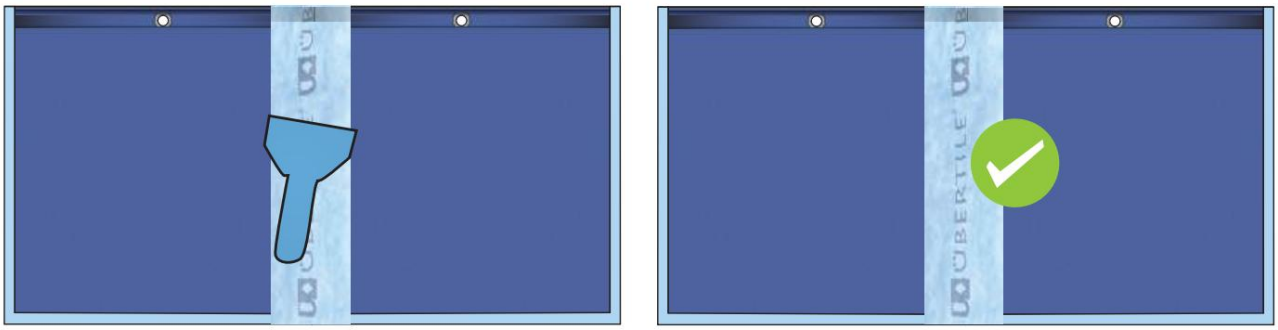
Tant que l' Uberseal est encore frais, assemblez les receveurs de douche en étalant l'Uberseal à plat sur chaque surface avec un chevauchement de 1 pouce.

c.



À l'aide d'une truelle crantée en V de 6,35 mm x 4,76 mm, étalez le mortier-colle sur le joint central. Tant que le mortier-colle est encore humide, appliquez Tissu imperméable Ubertile jusqu'à la couture, chevauchant de 3 pouces sur chaque surface, y compris le panneau mural Uberboard.

d.



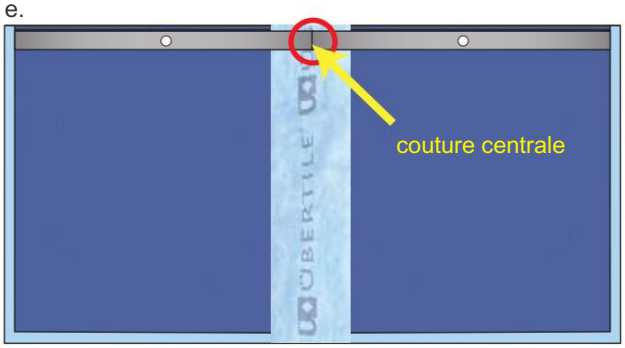
À l'aide d'une truelle plate, pressez/lissez le tissu imperméable Ubertile.

Machine Translated by Google

2,4 L - Installation de plusieurs receveurs de douche pré-inclinés

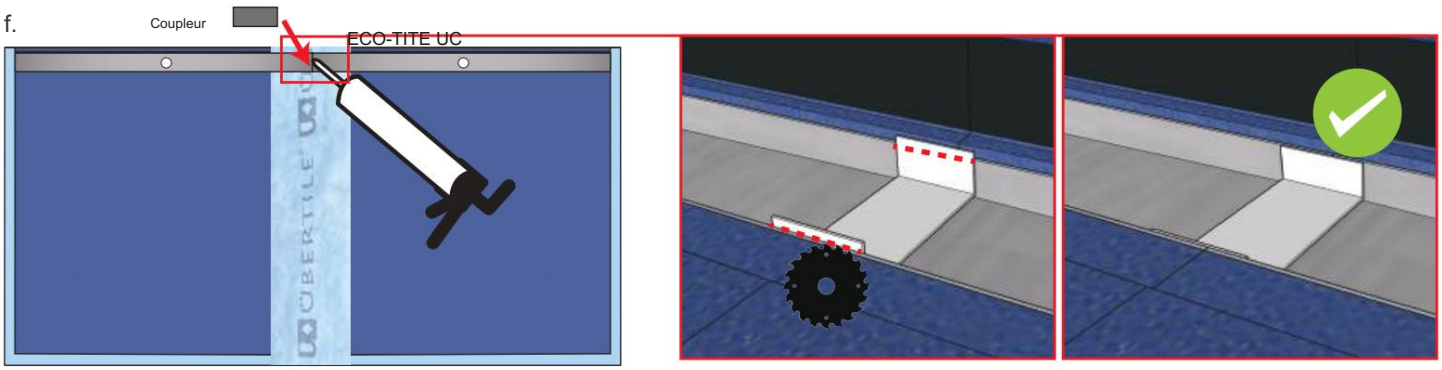
Comment installer plusieurs receveurs de douche linéaires

e.



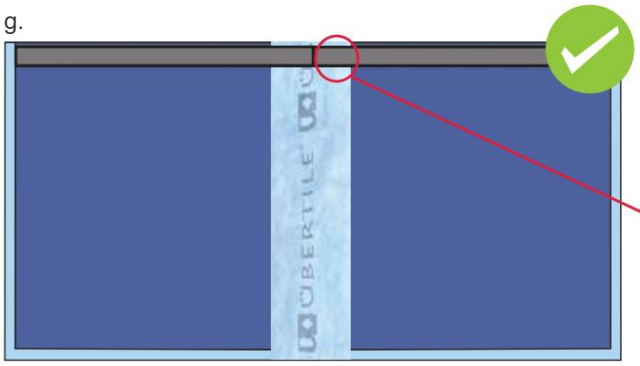
Installez le support de grille d'évacuation comme d'habitude (tel que défini dans le manuel d'installation) de sorte que la couture du support de grille d'évacuation soit alignée avec la couture centrale du receveur de douche.

f.



Vérifiez l'ajustement du coupleur (vendu séparément) en le plaçant à l'intérieur du support de grille d'évacuation, au niveau de la jointure.
Coupez le raccord de manière à ce qu'il affleure le bord supérieur du support de la grille d'évacuation .
Fixez le raccord au support de grille d'évacuation avec l'adhésif Eco-Tite UC .

g.

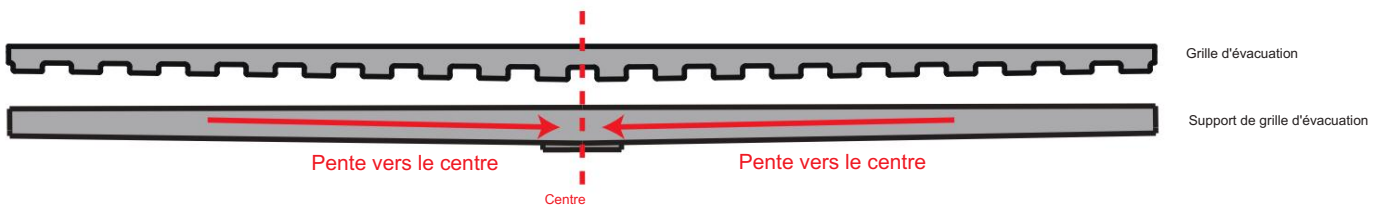


Remarque ! La grille d'évacuation est munie de picots en caoutchouc.
Pour espacer la grille d'évacuation. Lors de l'utilisation du raccord, retirez manuellement les ergots en contact avec le raccord et déplacez-les d'une position vers l'intérieur.



Mesurez et coupez la grille d'évacuation de manière à ce que la couture de la grille d'évacuation soit alignée avec la couture du support de grille d'évacuation .
Lors de la mesure, prévoyez 1/16 po de chaque côté pour le dégagement par rapport au carrelage mural, afin de faciliter le retrait des grilles d'évacuation.

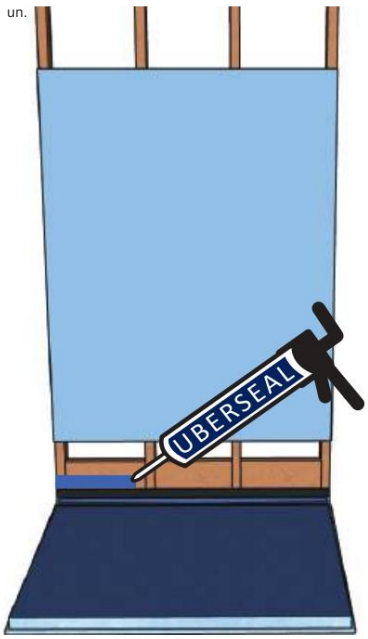
Remarque ! Le support de la grille d'évacuation est incliné pour diriger l'eau vers l'orifice d'évacuation.
Par conséquent, lors de la découpe de la grille d'évacuation, alignez le centre de la grille avec le centre du support de grille, sinon la grille ne sera pas de niveau.



Machine Translated by Google

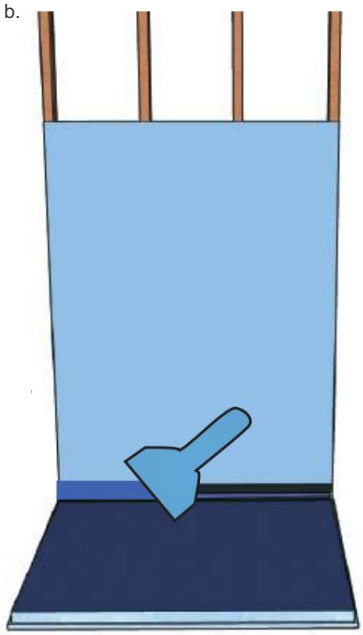
Installation d'Uberboard™ CLASSIC (douche sans vapeur)

un.

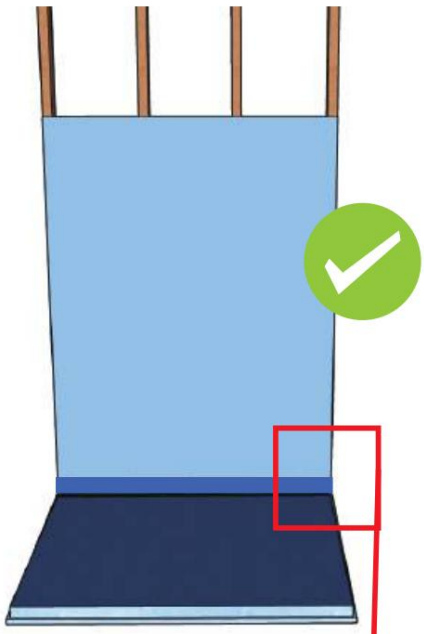


Appliquez un généreux cordon d' Uberseal sur le dessus de la bande de 1/2 pouce de large.
Bride du receveur de douche.

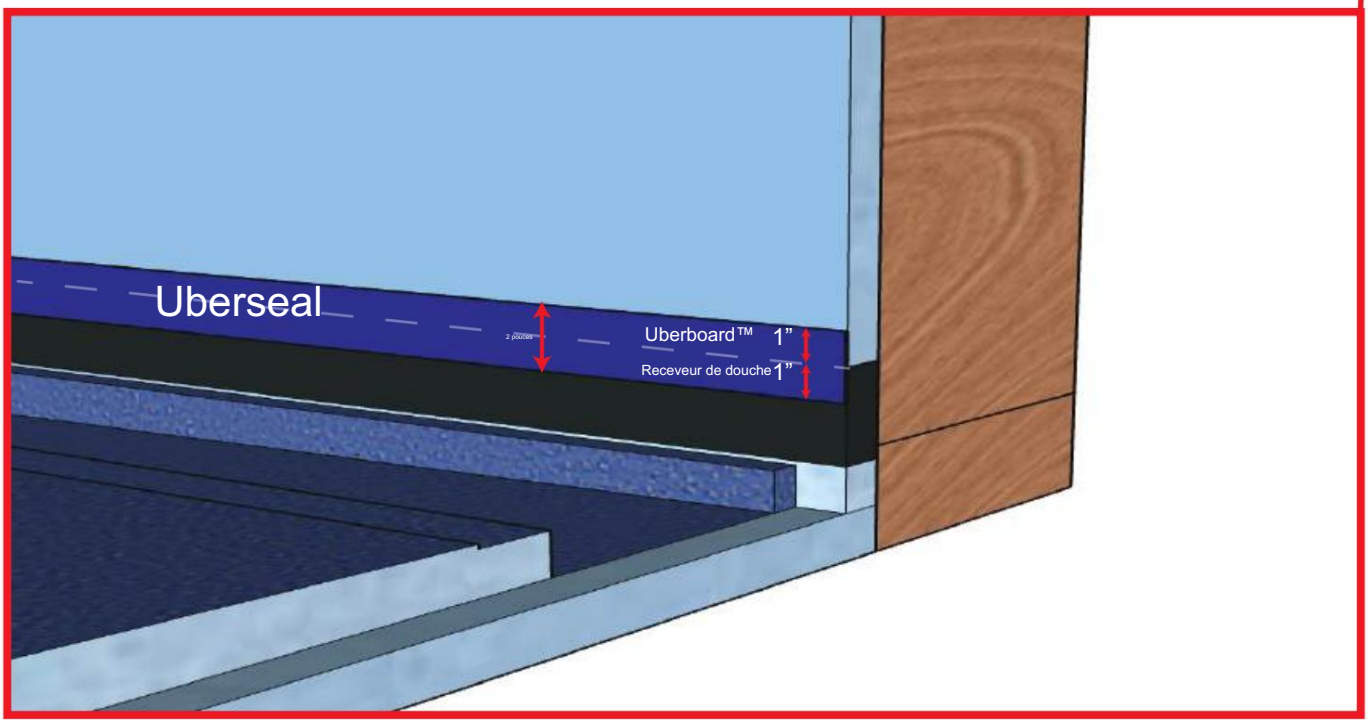
b.



Insérer Uberboard dans Uberseal humide.



Étalez Uberseal à plat de manière à ce qu'il couvre au minimum 1 pouce sur chaque surface (largeur totale de 2 pouces).
L'épaisseur minimale de la couche d'Uberseal doit être de 2 mm.
Si nécessaire pour obtenir la couverture requise, appliquez une quantité supplémentaire d'Uberseal et étalez-la à plat.

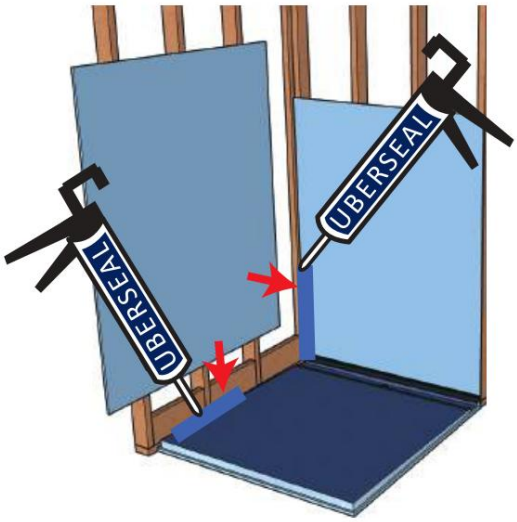


Machine Translated by Google

2,5 L - Installation d'Uberboard™

Installation d'Uberboard™ CLASSIC (douche sans vapeur)

c.



Appliquez un généreux cordon d' Uberseal dans le canal périmétral de 1/2" x 1/2" du receveur de douche.

Insérer Uberboard dans Uberseal humide.

d.



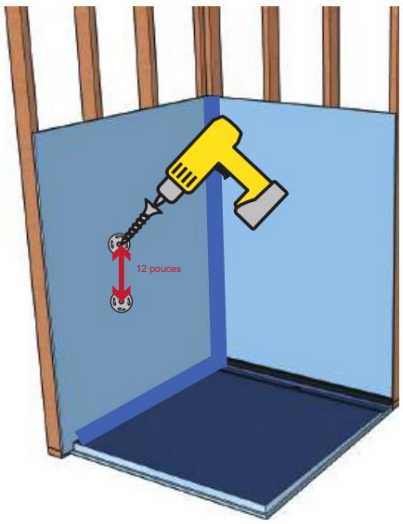


Étalez Uberseal à plat de manière à ce qu'il couvre au minimum 1 pouce sur chaque surface (largeur totale de 2 pouces).

Dans les angles intérieurs où le caniveau rencontre l' Uberboard,
Utilisez la mini-truelle incluse pour faciliter l'application de l' Uberseal.

L'épaisseur minimale de la couche d'Uberseal doit être de 2 mm.
Si nécessaire pour obtenir la couverture requise, appliquez une quantité supplémentaire d'Uberseal et étalez-la à plat.

e.





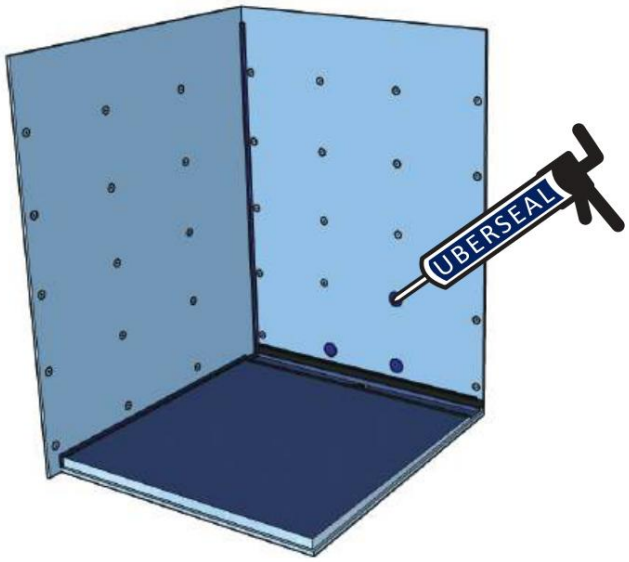
Utilisez les fixations Uberboard, espacées de 12 pouces pour les murs et de 6 pouces pour les plafonds.

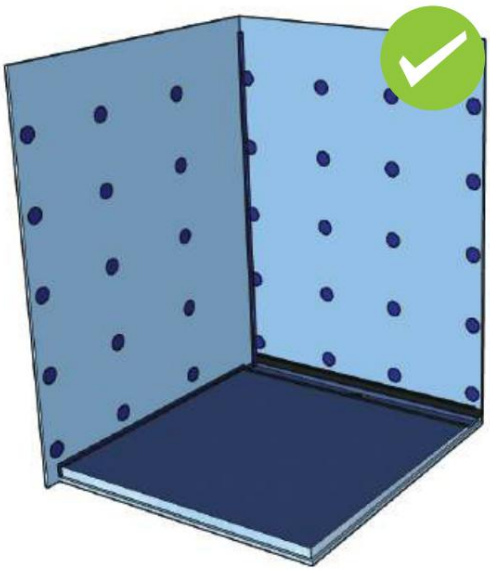
Machine Translated by Google

2,5 L - Installation d'Uberboard™

Étanchéité des points de fixation Uberboard™

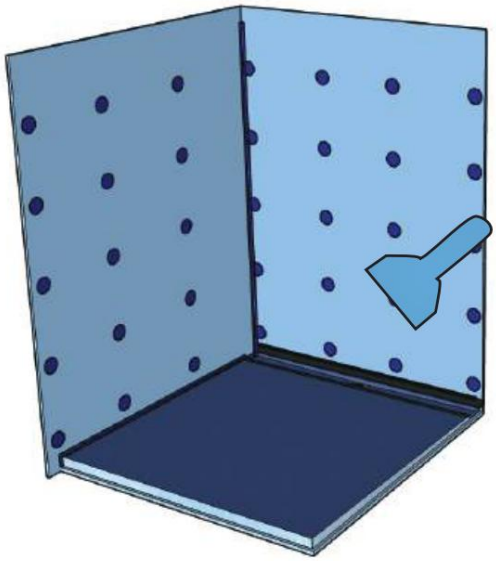
un.





Appliquez Uberseal sur chaque face de fixation Uberboard , en recouvrant complètement chaque fixation Uberboard.

b.





Étalez/aplatissez l' Uberseal encore frais en le faisant chevaucher d'au moins 2,5 cm sur le panneau Uberboard. surface.

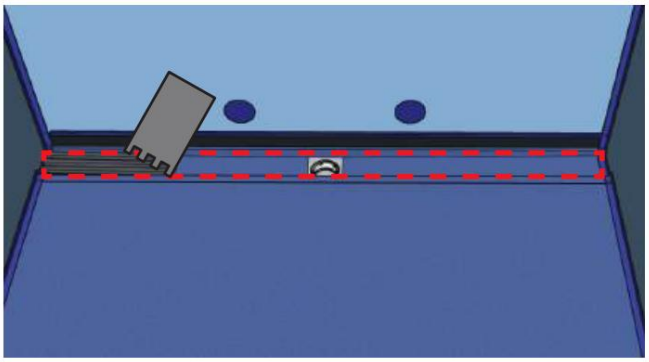
Vous pouvez commencer à carreler dès que l' Uberseal ne colle plus à votre truelle à carrelage, souvent dans les 3 heures suivant l'application.

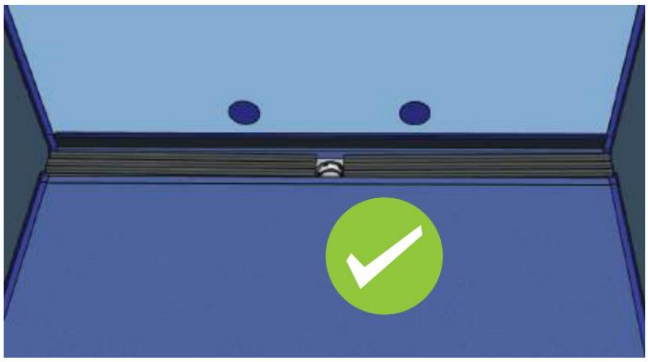
Machine Translated by Google

2.6L.1 - Installation d'une grille d'évacuation carrelable

Support de grille adhésif

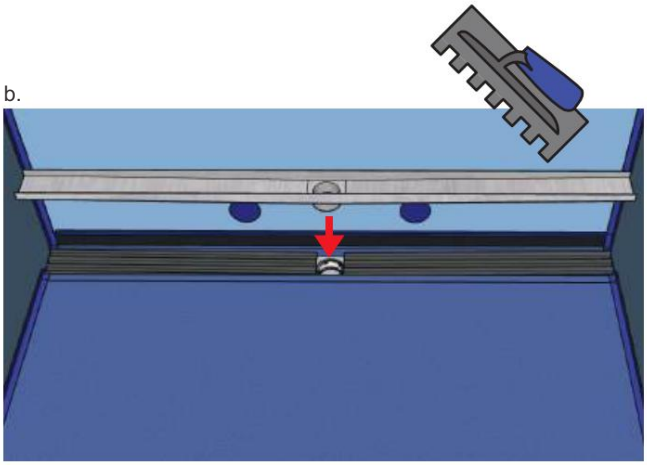
un.





Étalez le mortier-colle dans la rigole du receveur de douche à l'aide de la mini-truelle fournie .

b.

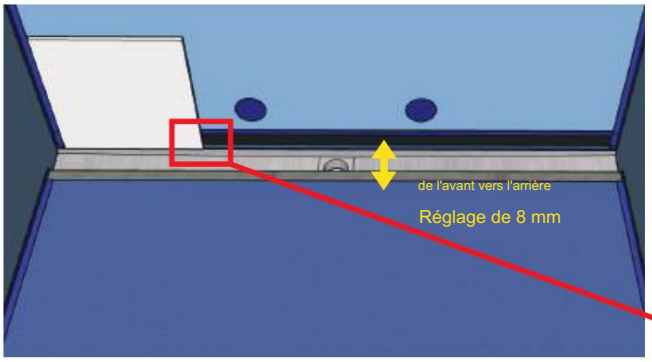


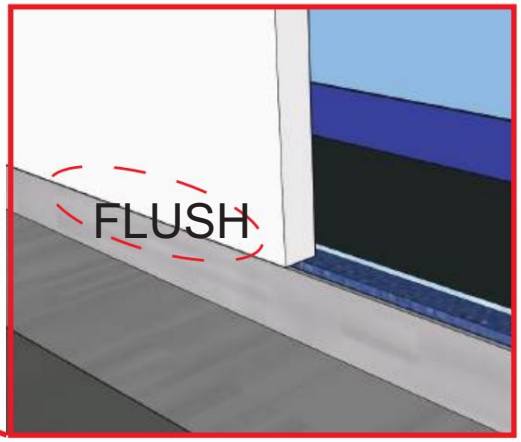


Enduisez de beurre la face inférieure du support de grille.

Encastrez le porte-grille dans le mortier- colle encore frais, en veillant à une couverture de mortier-colle d'au moins 95 % .

c.





Utilisez un carreau mural comme guide, ajustez le support de grille
Vérifiez d'avant en arrière que le support de grille est bien aligné avec la face du carreau.

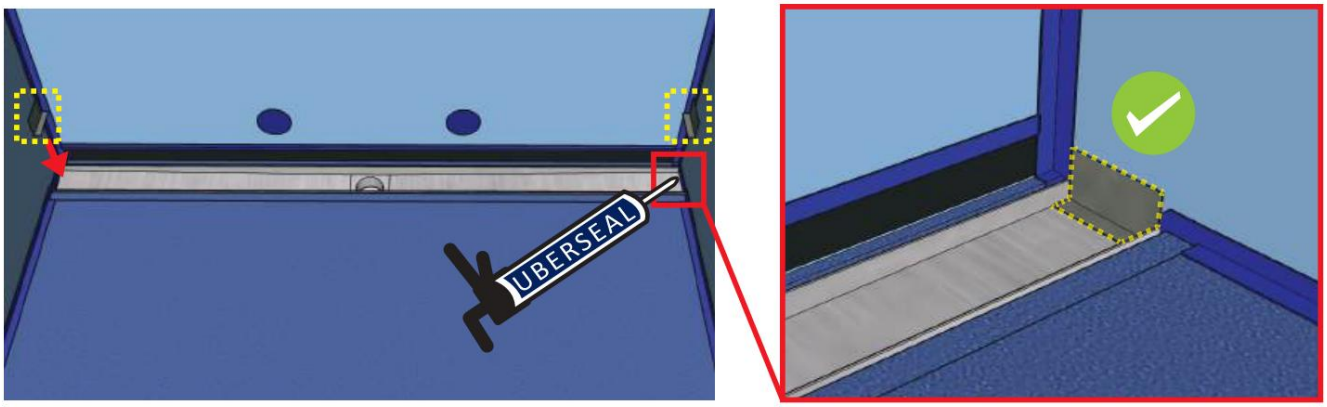
Tenir compte de l'épaisseur du mortier -colle lors du réglage de la position du support de grille.

Machine Translated by Google

2.6L.1 - Installation de la grille d'évacuation carrelable (en option)

Bande d'étanchéité adhérente

un.



Appliquez Uberseal dans les angles intérieurs où le support de grille rencontre les panneaux muraux Uberboard .

Incorporer les pièces de solin d'angle dans l'Uberseal humide.

Veillez à ne pas appliquer une quantité excessive d'Uberseal afin d'éviter qu'il ne se répande sur la surface exposée du support de grille .

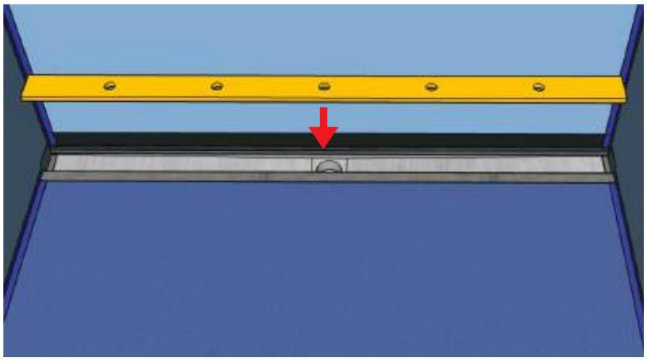
Les pièces de solin doivent reposer à peu près à plat contre l'Uberboard, ne dépassant pas de plus de 1/16" (1,5 mm) de la face de l'Uberboard (sinon le carrelage de cette zone sera difficile).

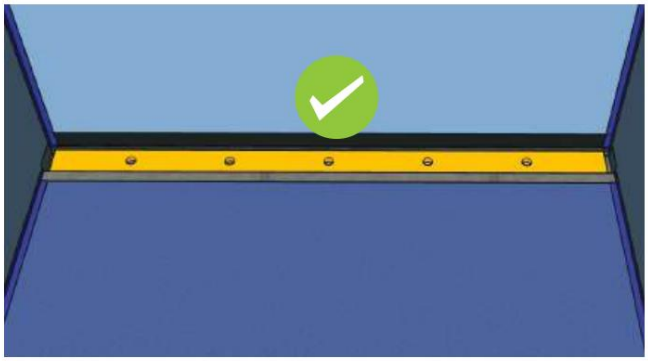
Machine Translated by Google

2.6L.1 - Installation d'une grille d'évacuation carrelable

Protection temporaire du chantier

un.

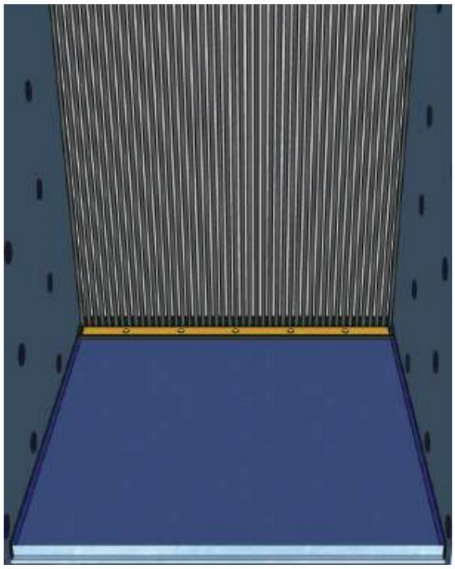


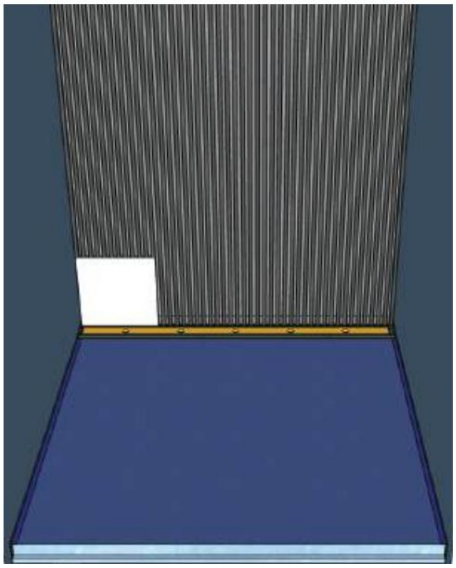


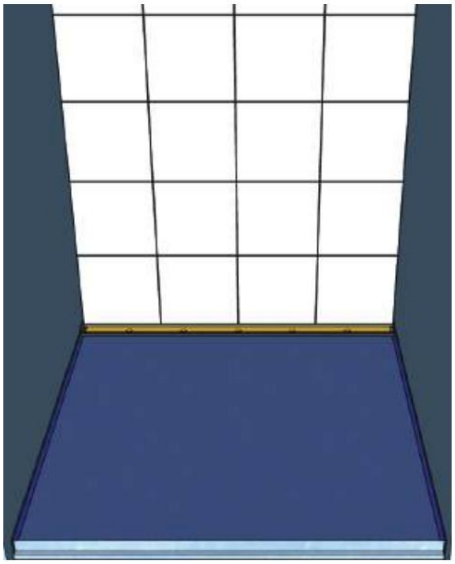
Insérez le couvercle de protection dans le support de grille pour empêcher les débris de pénétrer dans le drain pendant la pose du carrelage.

Murs carrelés

un.

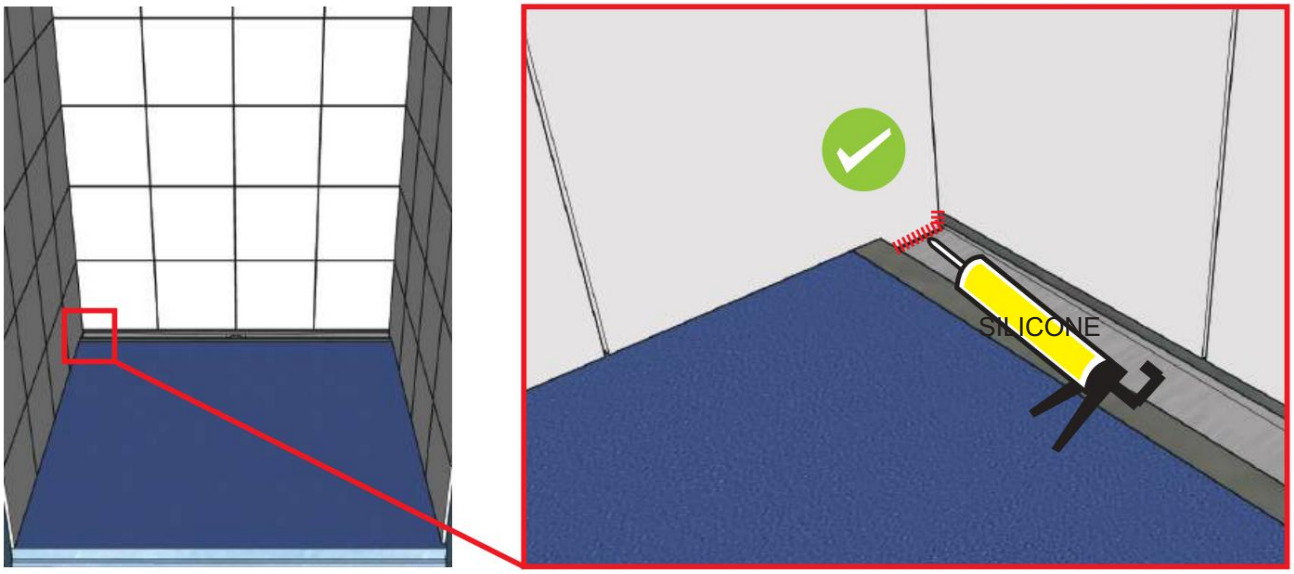






Poser le carrelage sur le mur avant, puis sur le(s) mur(s) latéral(aux).

b.



Retirez le couvercle de protection pour permettre l'installation des carreaux sur les parois latérales afin qu'ils épousent le contour du support de grille.

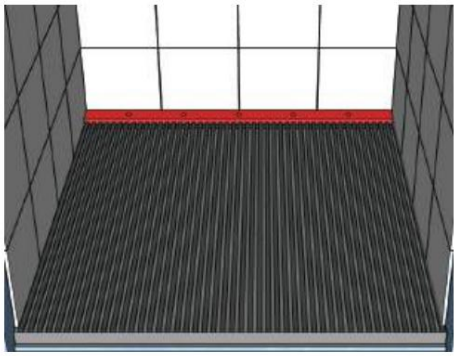
Avant la fin des travaux, appliquez du silicone pour sceller le support de grille dans l'espace entre le carreau mural et le support de grille.

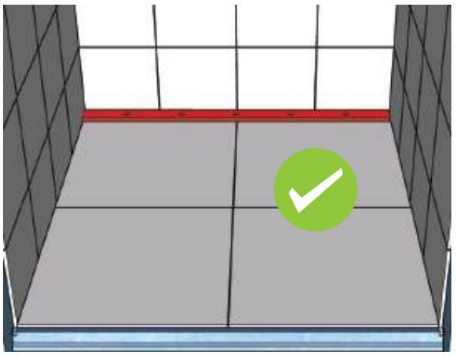
Machine Translated by Google

2.6L.1 - Installation d'une grille d'évacuation carrelable

Receveur de douche carrelé

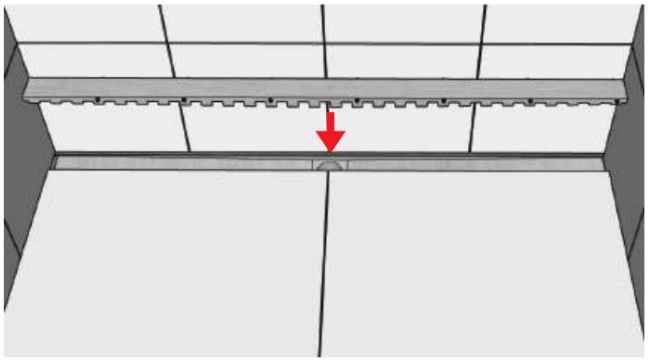
un.

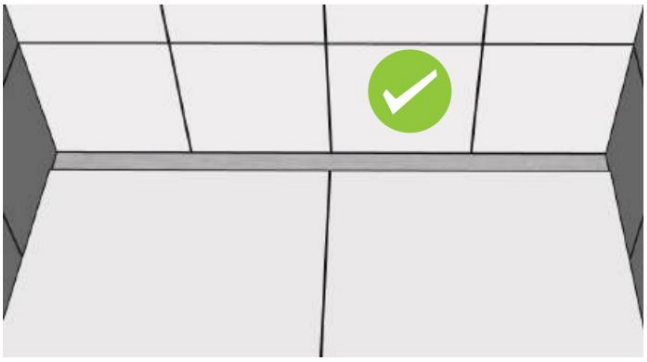




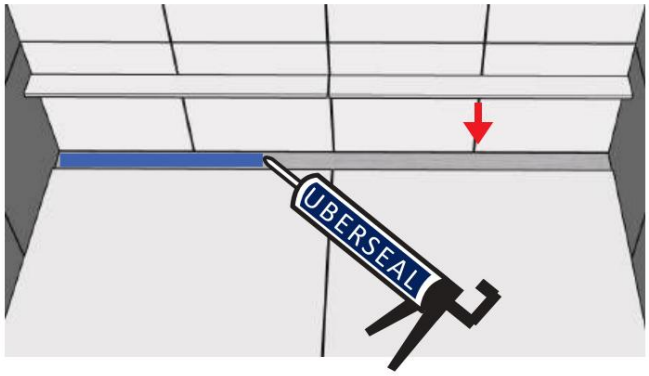
Poser le carrelage sur le receveur de douche.

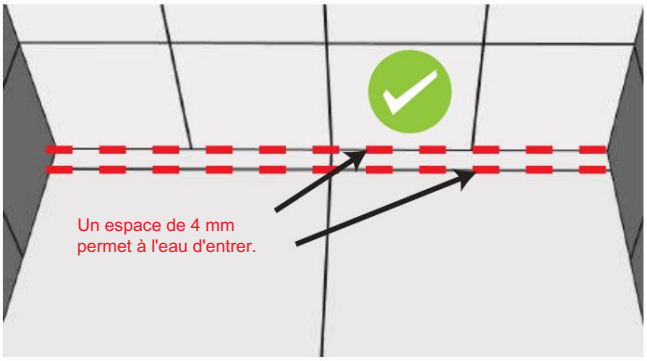
b.





Insérer la grille d'évacuation dans son support.





Pour coller les carreaux à la grille d'évacuation :

Appliquez de l'Uberseal sur la surface supérieure de la grille d'évacuation, puis incrustez les carreaux dans l'Uberseal frais.

•Appliquez suffisamment d'Uberseal pour assurer une couverture à 100 % de la face inférieure du carreau (sans vides).

• Selon la profondeur du relief/motif au dos du carreau, il peut être nécessaire d'enduire le carreau de colle.
Appliquer une nouvelle couche d'UberSeal au dos du carreau pour obtenir une couverture à 100 % (sans vides).

•Retirez toute trace de Fresh Uberseal à l'aide de lingettes imbibées d'alcool à friction.

•Pour éviter que le produit Uberseal neuf ne fasse des dégâts, il peut être plus facile d'effectuer cette tâche avec la grille d'évacuation retirée de la douche (c'est-à-dire, effectuer la tâche sur un établi).

• Les carreaux de finition de la grille d'évacuation doivent être alignés avec ceux du receveur de douche. • Un espace d' au moins 4

mm doit être prévu pour l'écoulement de l'eau entre les carreaux de la grille d'évacuation et ceux du receveur de douche et/ou du mur.

Machine Translated by Google

Schéma de l'installation terminée

Fig. 1 :
Vue latérale, grille d'évacuation carrelable, avec bordure carrelée

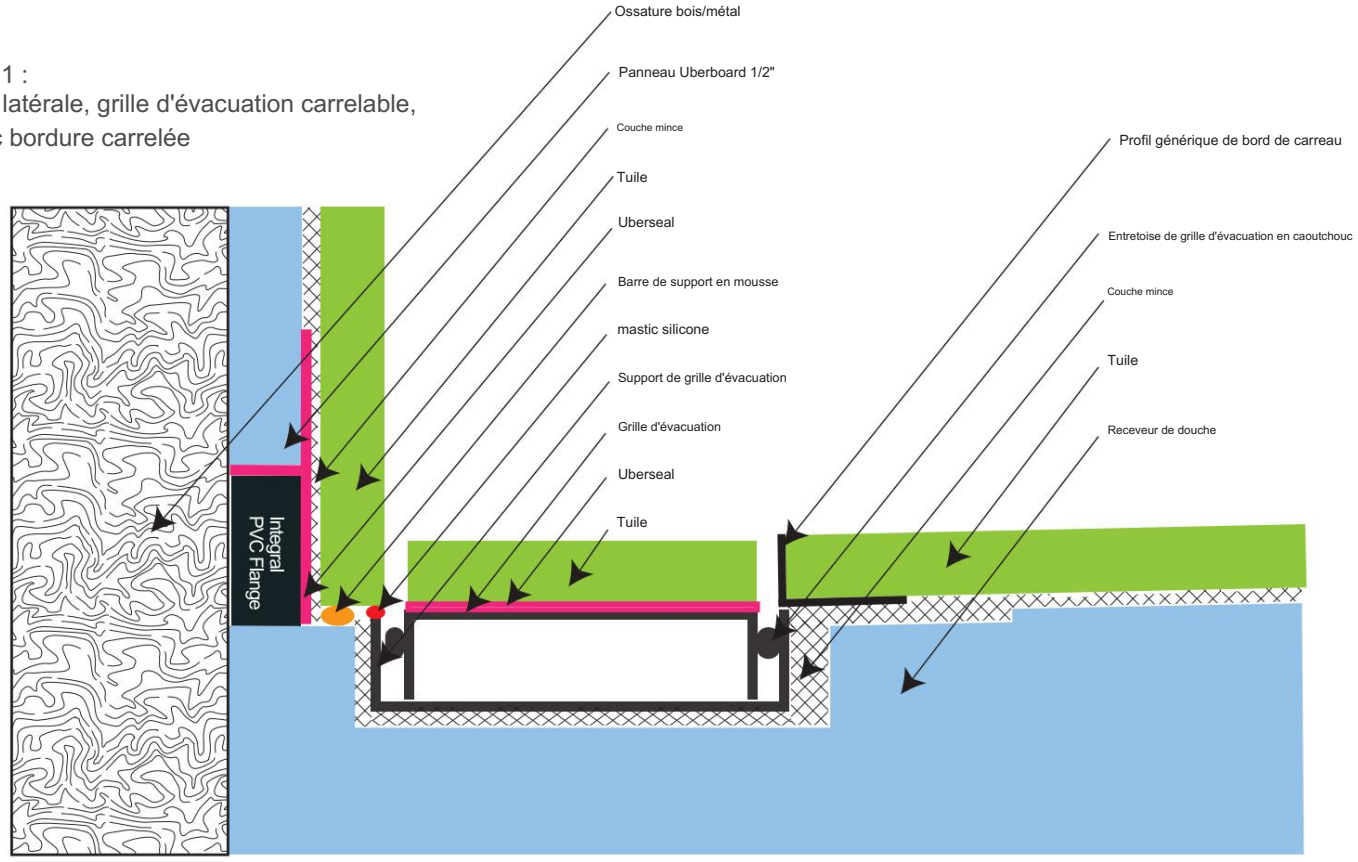
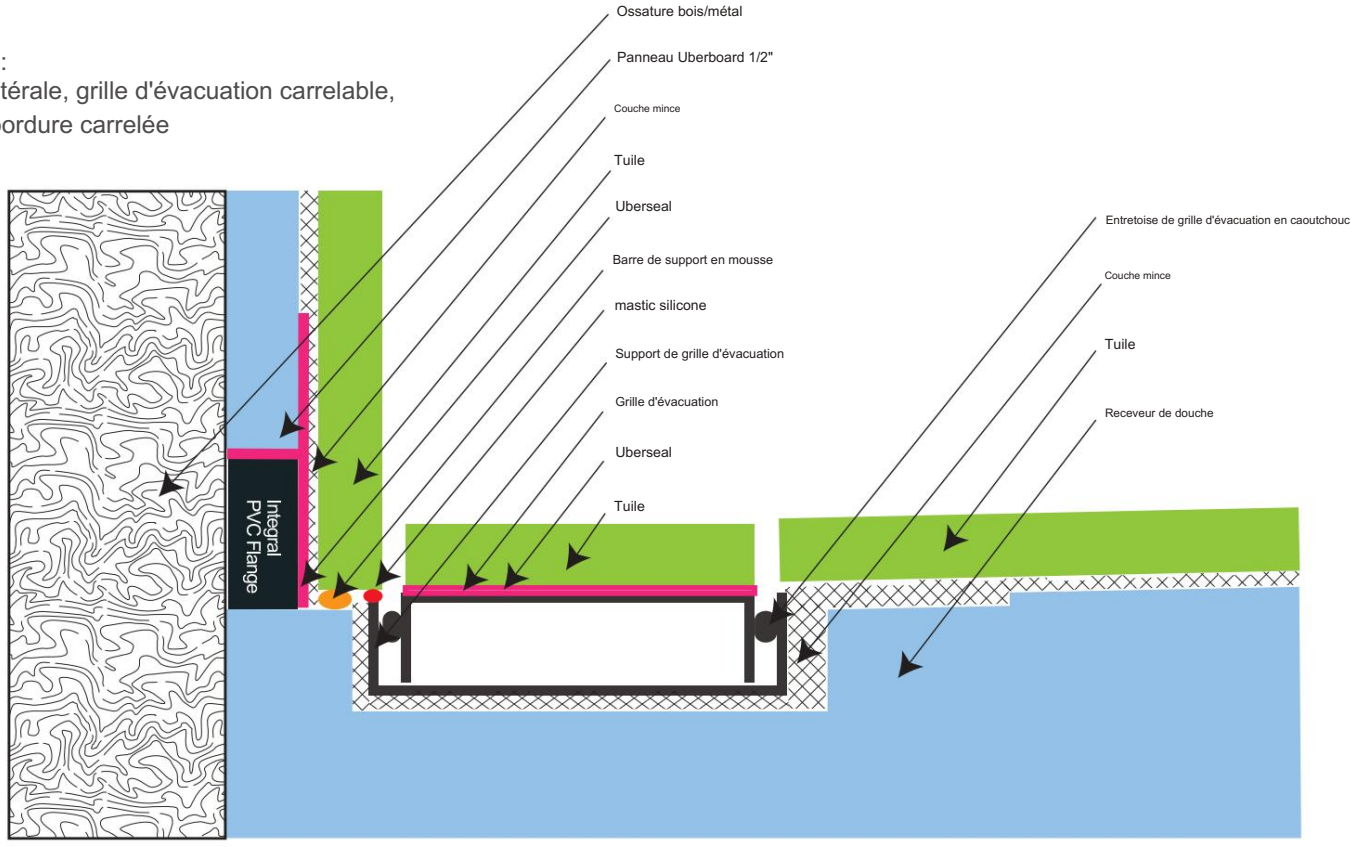


Fig. 2 :
Vue latérale, grille d'évacuation carrelable, sans bordure carrelée

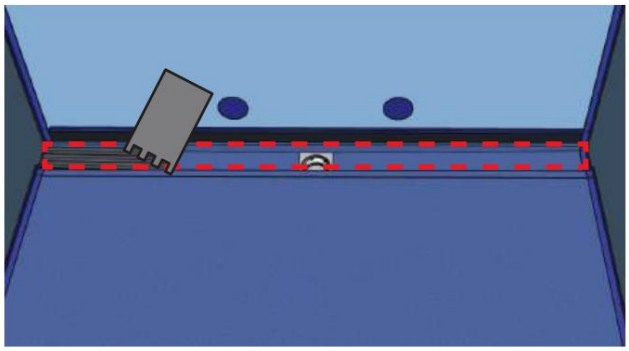


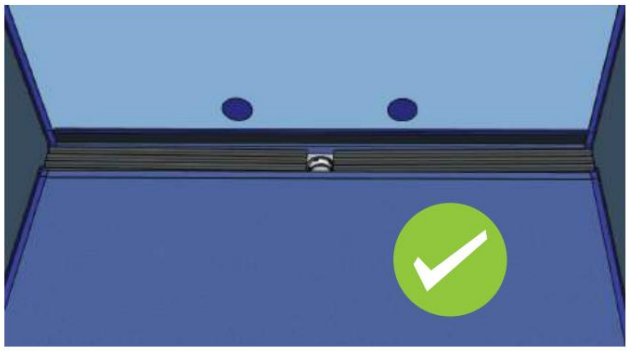
Machine Translated by Google

2.6L.2 - Installation de la grille d'évacuation standard

Support de grille adhésif

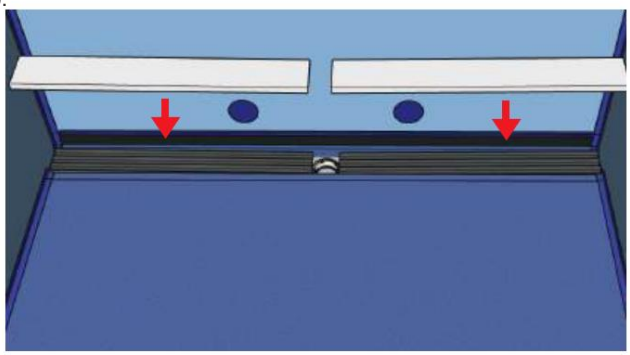
un.

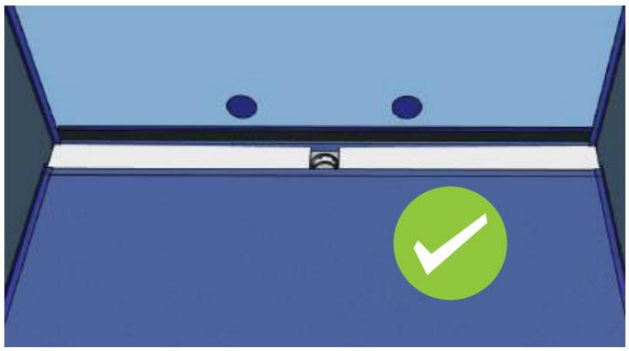




Étalez le mortier-colle dans la rigole du receveur de douche à l'aide de la mini-truelle fournie .

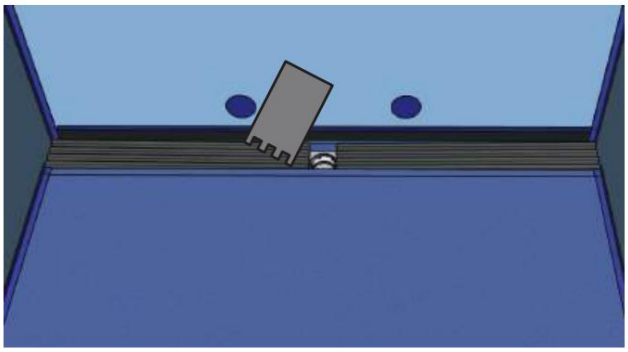
b.





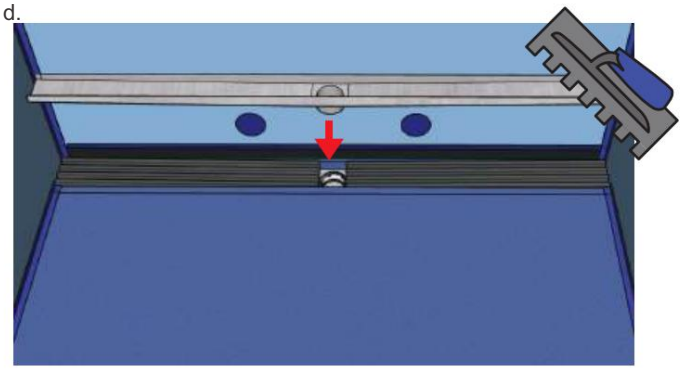
En utilisant les mêmes carreaux que ceux qui seront utilisés pour carreler le sol de la douche, incorporez les carreaux dans le mortier-colle encore frais.
Les carreaux doivent recouvrir la zone du caniveau sans obstruer le trou d'évacuation. Ils doivent être conçus pour une utilisation immergée.

c.



Étalez le mortier-colle sur les carreaux dans la zone de la rigole,
en utilisant la mini-truelle incluse.

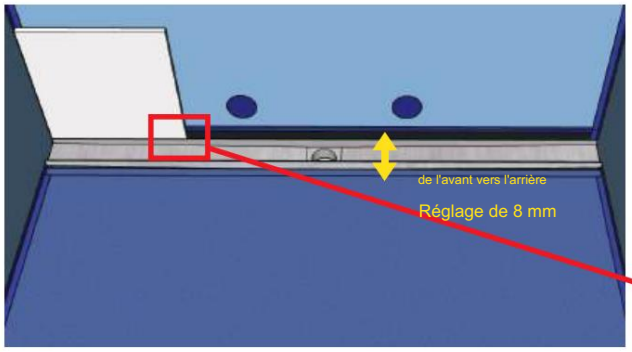
d.

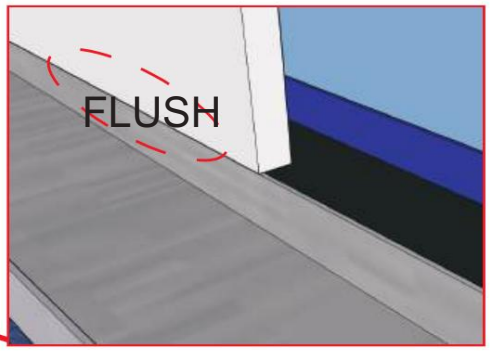


Face inférieure du support de grille à beurre.
Incorporer le support de grille dans le mortier-colle encore frais.

Au fur et à mesure que les étapes a, b et c (ci-dessus) créent un sandwich de mortier-colle , inclinez la mini-truelle pour réduire la hauteur du mortier-colle , permettant ainsi à la hauteur finie du support de grille de correspondre à la hauteur finie du carrelage du sol de la douche.

e.





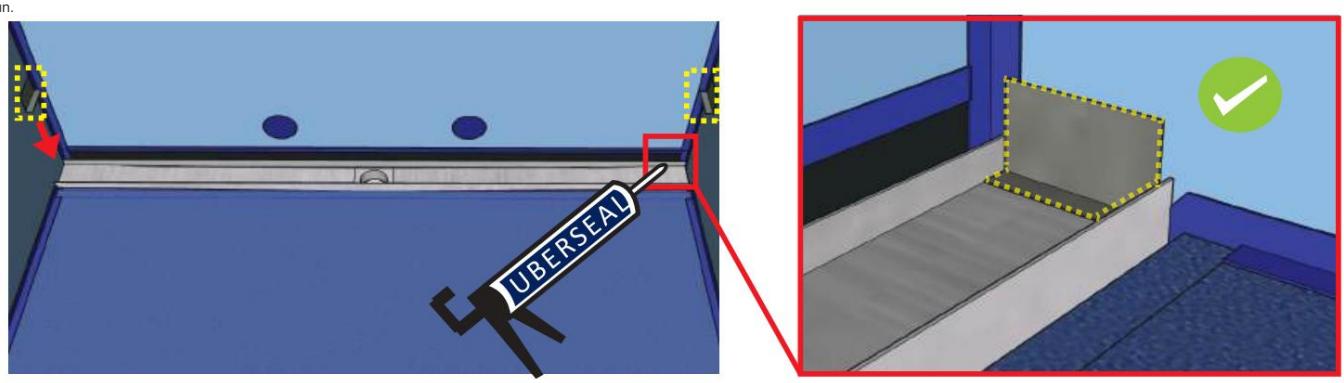
En utilisant le carreau mural comme guide, ajustez le support de grille vers l'avant et vers l'arrière pour vous assurer qu'il est aligné avec la surface du carreau .
Tenir compte de l'épaisseur du mortier -colle lors du réglage de la position du support de grille.

Machine Translated by Google

2.6L.2 - Installation de la grille d'évacuation standard

Bande d'étanchéité adhérente

un.



Appliquez Uberseal dans les angles intérieurs où le support de grille rencontre les panneaux muraux Uberboard .

Incorporer les pièces de solin d'angle dans l'Uberseal humide.

Veillez à ne pas appliquer une quantité excessive d'Uberseal afin d'éviter qu'il ne se répande sur la surface exposée du support de grille .

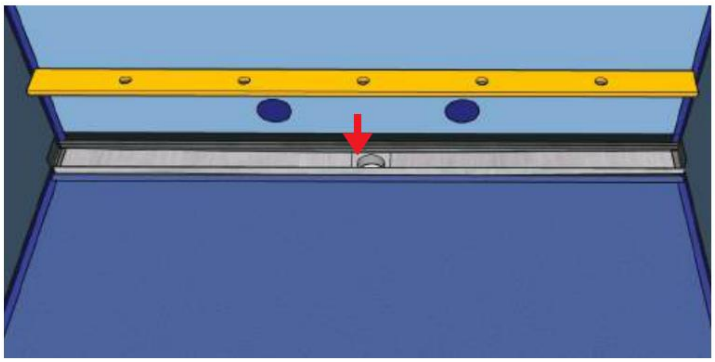
Les pièces de solin doivent reposer à peu près à plat contre l'Uberboard, ne dépassant pas de plus de 1/16" (1,5 mm) de la face de l'Uberboard (sinon le carrelage de cette zone sera difficile).

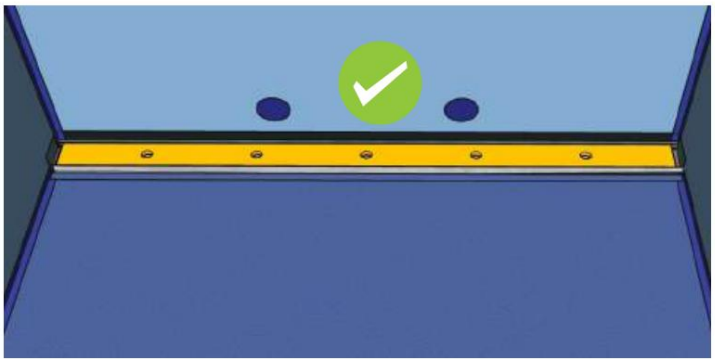
Machine Translated by Google

2.6L.2 - Installation de la grille d'évacuation standard

Protection temporaire du chantier

un.

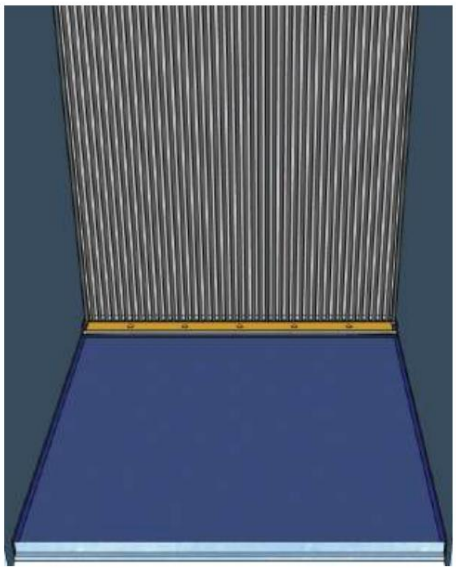


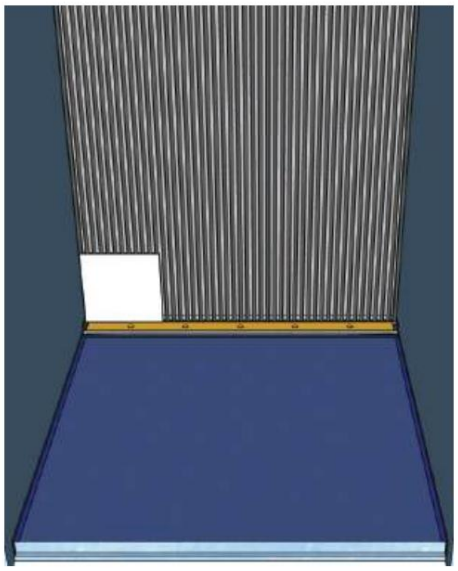


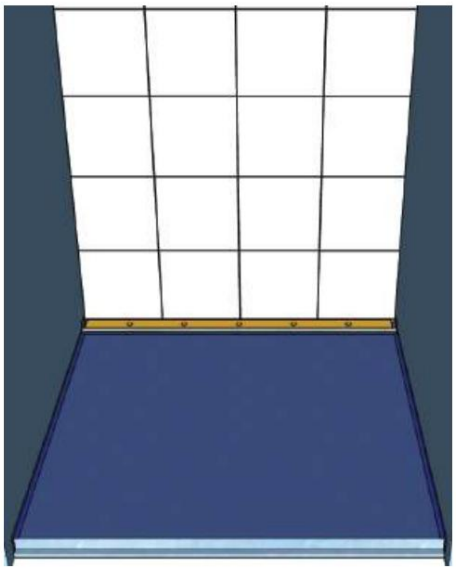
Insérez le couvercle de protection dans le support de grille pour empêcher les débris de pénétrer dans le drain pendant la pose du carrelage.

Murs carrelés

un.

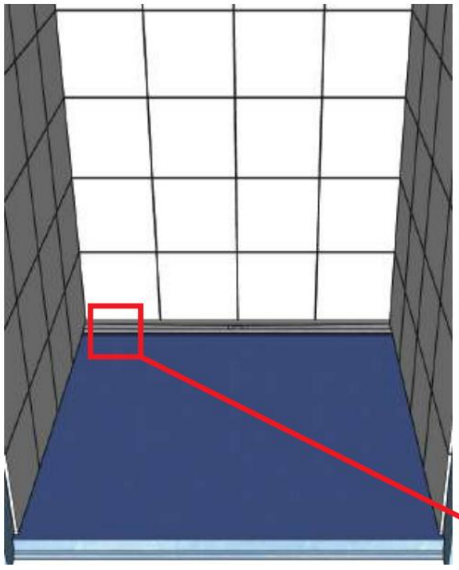


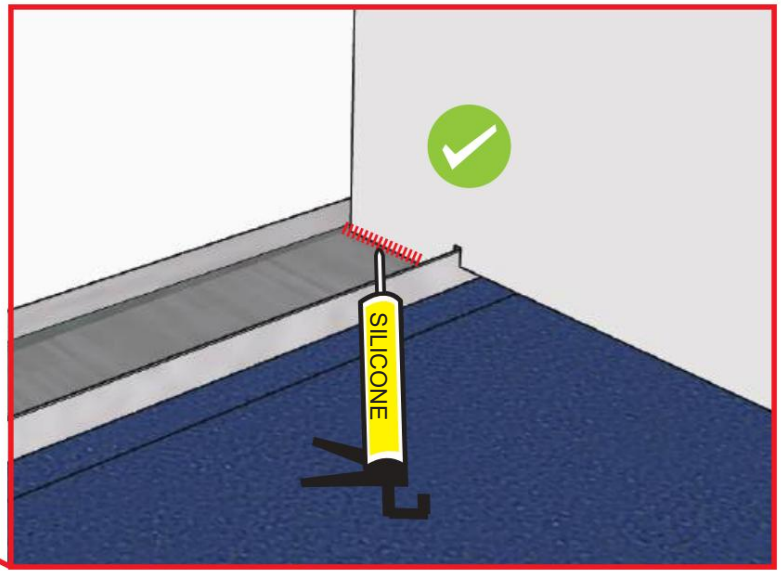




Posez le carrelage sur le mur avant, puis sur le(s) mur(s) latéral(aux).

b.





Retirez le couvercle de protection pour permettre l'installation des carreaux sur les parois latérales afin qu'ils épousent le contour du support de grille.

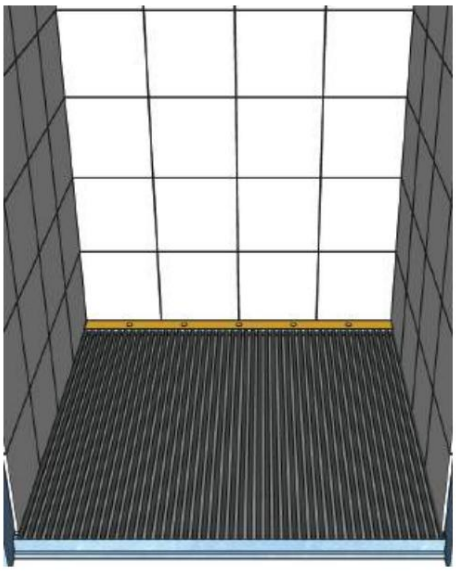
Avant la fin des travaux, appliquez du silicone pour sceller le support de grille dans l'espace entre le carreau mural et le support de grille.

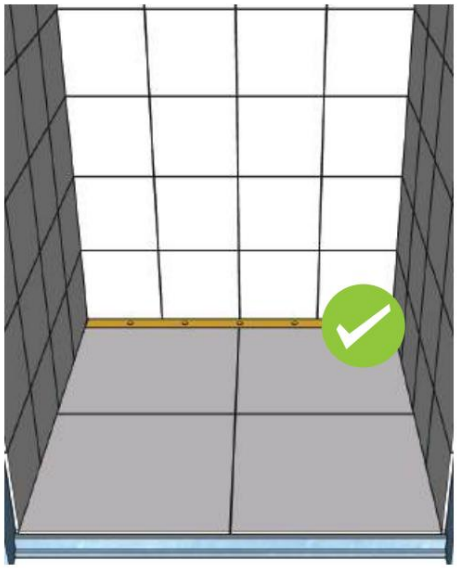
Machine Translated by Google

2.6L.2 - Installation de la grille d'évacuation standard

Murs carrelés

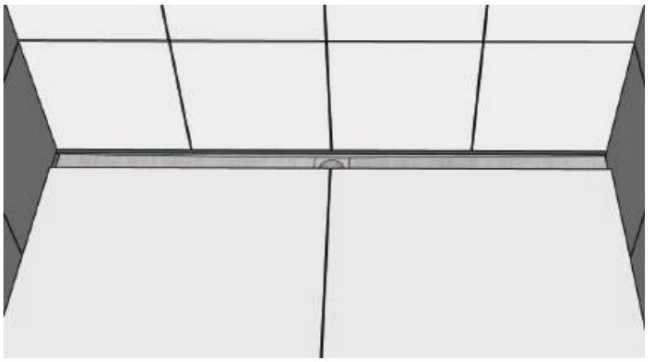
un.



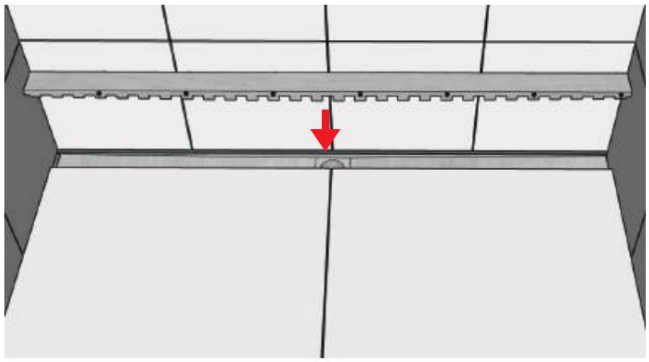


Poser le carrelage sur le receveur de douche.

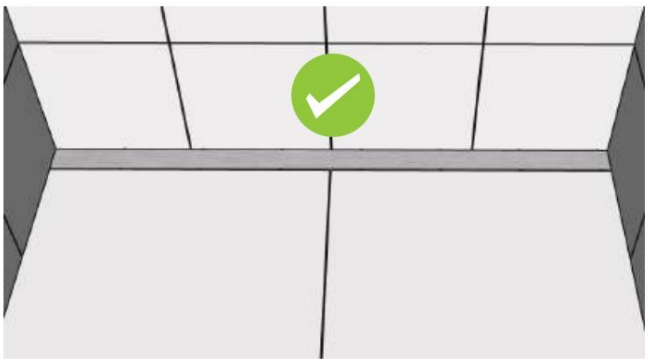
b.



Retirez le film protecteur.



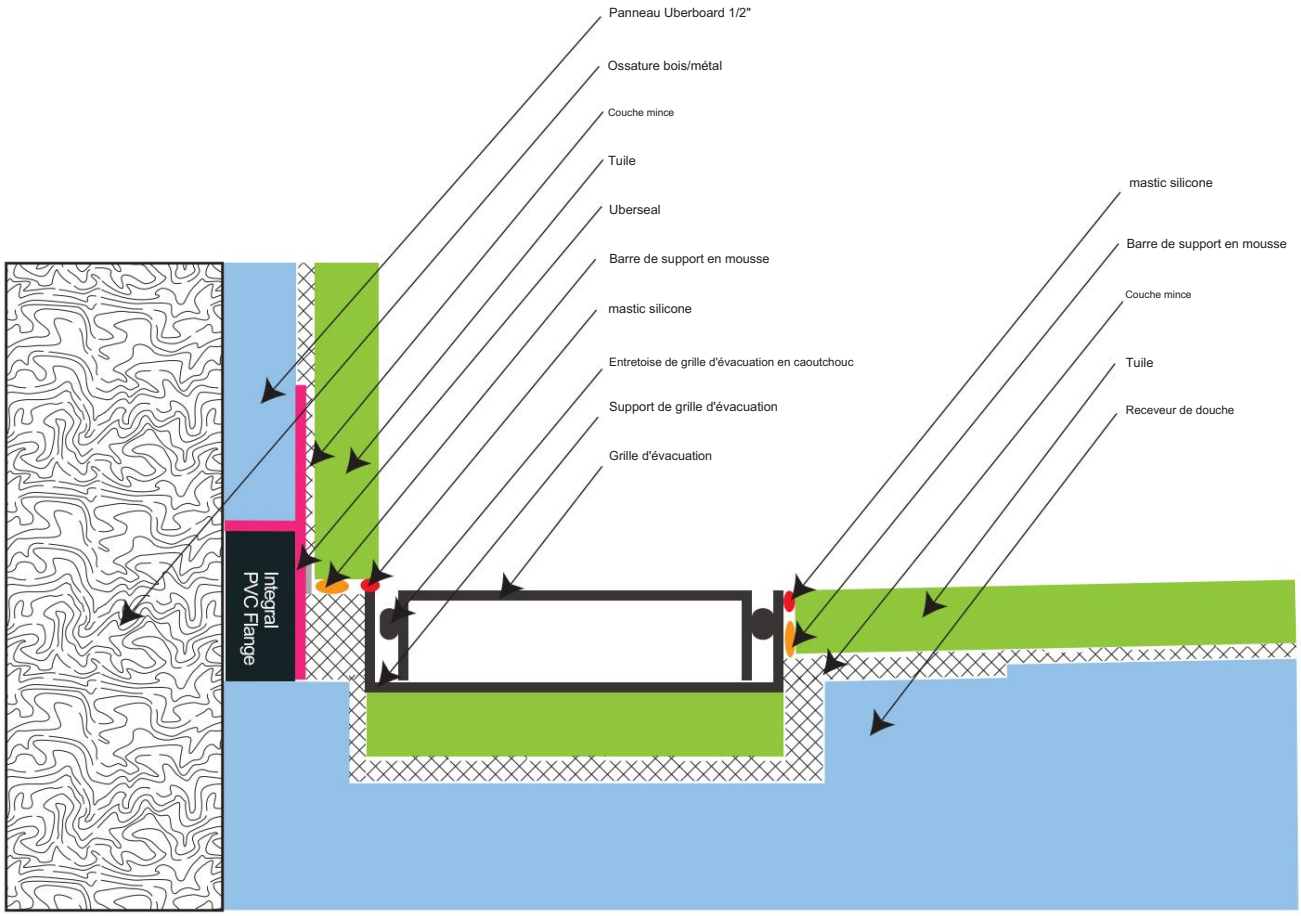
Insérer la grille d'évacuation dans son support.
La grille d'évacuation doit être affleurante au carrelage de la surface du receveur de douche.



Machine Translated by Google

Schéma de l'installation terminée

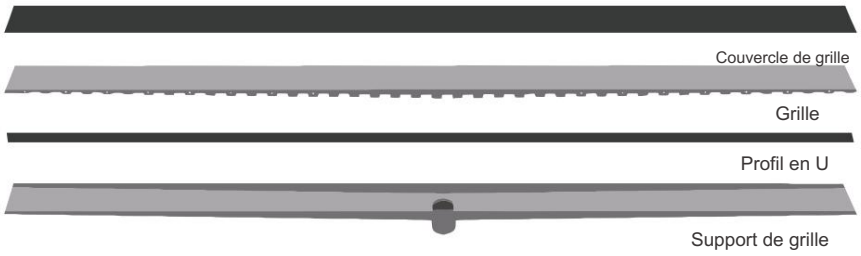
Figure 3 : Schéma, grille d'évacuation standard



Machine Translated by Google

2.6L.3 - Installation du bouchon coloré

Pièces et matériaux nécessaires





Cyanoacrylate (superglue®)



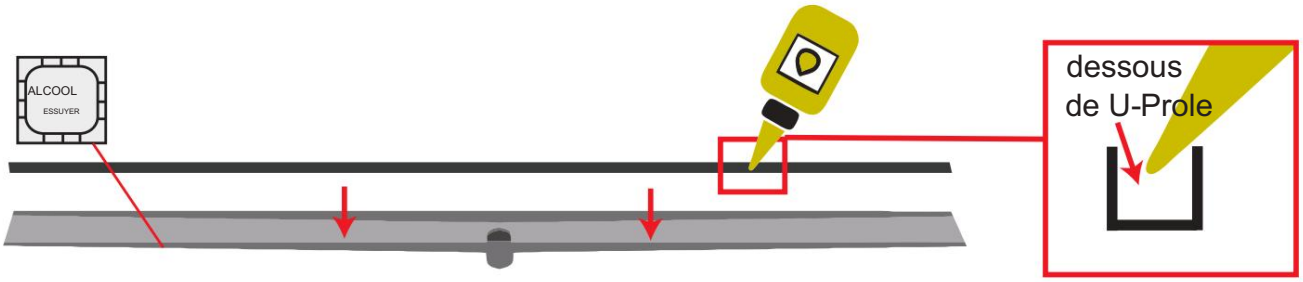
Eco-tite UC
Mastic hybride
Clair

Installation du profilé en U coloré



•Lorsqu'on utilise un drain d'extrémité, UN profilé en U est nécessaire.

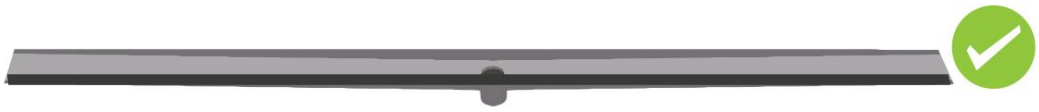
• Lors de l'utilisation d'une bonde centrale, deux profilés en U (un de chaque côté du support de grille) sont nécessaires. • Lors de l'utilisation d'une bonde centrale, utilisez les petites entretoises en caoutchouc fournies pour la grille.



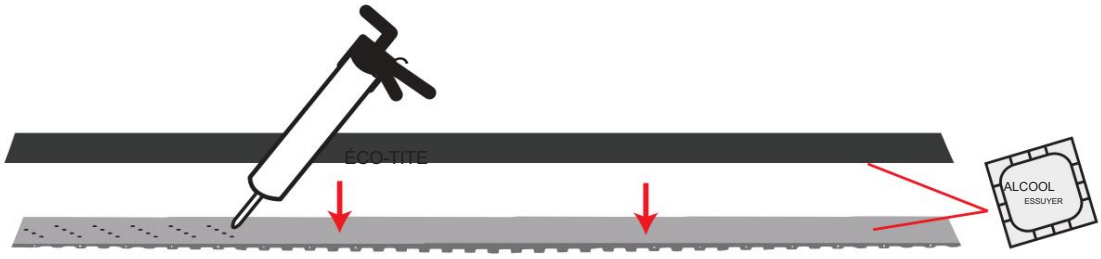
Essuyez la ou les surfaces de contact du porte-grille avec une lingette alcoolisée.

Appliquez de la colle cyanoacrylate sur la face inférieure (à l'intérieur de l'espace) du profilé en U.

Tant que la colle est encore humide, appuyez fermement le profilé en U sur le bord du support de grille .



Installation d'un capuchon de grille coloré



Essuyez le dessus de la grille et le dessous du couvercle de la grille avec une lingette imbibée d'alcool.

Appliquez l'adhésif Eco-Tite UC sur le dessus de la grille d'évacuation, en créant une couverture complète lorsqu'il est comprimé à une épaisseur de 1 mm.

Tant que la colle est encore humide, pressez le capuchon de grille sur la grille. Laissez sécher 12 h avant de déplacer.

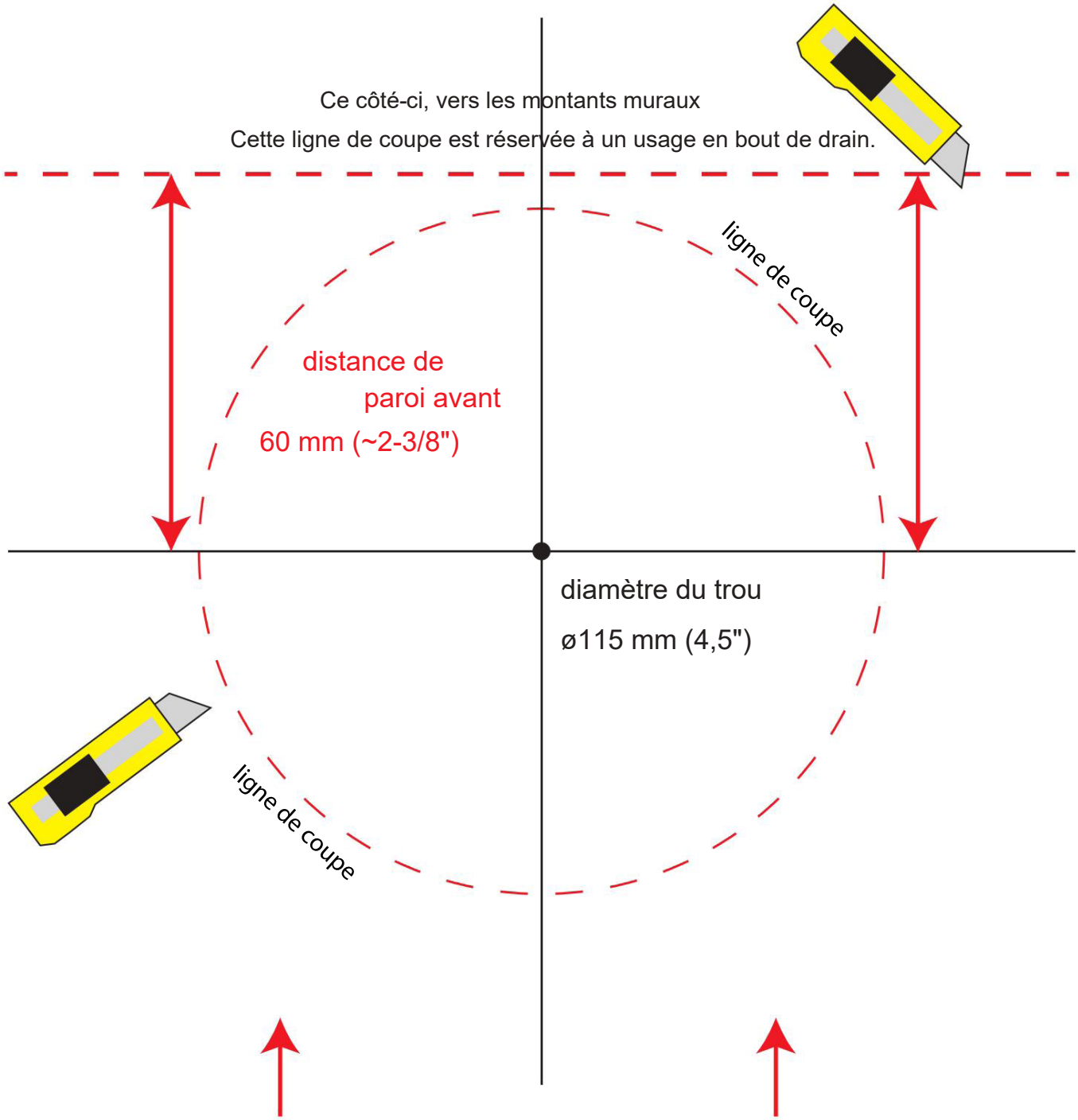


Remarque : La grille de protection ajoute une épaisseur de 3 mm, dont il faut tenir compte lors de la pose du carrelage au sol de la douche.

Machine Translated by Google

Gabarit de découpe pour drain linéaire d'extrémité et central

Gabarit de découpe pour sous-plancher LINÉAIRE
LINEAR sous-plancher modèle de découpe
LINÉAIRE sous-sol Ausschnitt-Vorlage



Orienter le gabarit dans ce sens, le placer contre le montant mural, lors de l'utilisation d'une configuration à drain d'extrémité.

Pour une configuration à drain central, l'orientation du gabarit est sans importance.

Machine Translated by Google

Pour plus de détails sur
la certification des
produits, veuillez consulter :

ICC ES C PMG

PMG-1682