



Ubertile® THIN

Receveur de douche pré-incliné étanche Manuel d'installation

Exigences et limitations

- 1.1T - Matériaux, outils, sécurité
- 1,2 T - Construction et Généralités
 - 1.2.1T - Receveur de douche encastré
 - 1.2.2T - Encastrer les solives dimensionnelles du sous-plancher (ex. : 2x12)
 - 1.2.3T - Solives TGI encastrées sous le plancher
- 1,3T - Plomberie
- 1,4 T - Carrelage, joint, adhésif, silicone
- 1,5T - Uberboard™
- 2.1T - Découpe de panneaux Uberboard™ et receveur de douche pré-incliné
- 2.2T - Installation avec receveur de douche pré-incliné
- 2,3T - Installation Uberboard™
- 2.4T - Grille d'évacuation d'eau
 - 2.41T - Grille d'évacuation standard d'installation
 - 2.42T - Grille d'évacuation carrelable
- 3.1P - Gabarit de découpe



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. 01-01-2026

WWW.UBERTILE.COM

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.

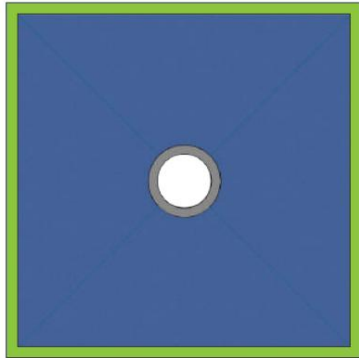
Toutes les tâches effectuées par l'utilisateur du produit sont à ses propres risques et sous sa propre responsabilité.

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, veuillez communiquer avec CHEMTREC : Canada 1-800-424-9300

1.1T - Produits, outils, matériaux et équipements de sécurité requis

Receveur de douche pré-incliné

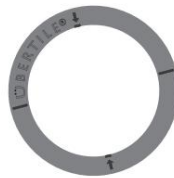


Receveur de douche pré-incliné Ubertile THIN

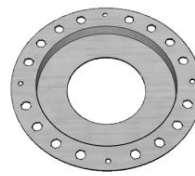
Drain (vendu séparément)



Corps de vidange en ABS



Anneau de verrouillage



Encastré
Plaque de support



Vis à bois



Lubrifiant



Standard
Support de grille



Noix pleureuse



Grille d'évacuation



Carrelage
Grille d'évacuation



Support de grille carrelable
et bloc de drainage



Joint de coulis
Entretoise

Panneau mural pour douche sans vapeur (vendu séparément)



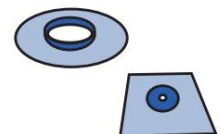
Panneau Uberboard™ Classic
de 1/2 po d'épaisseur



Uberboard™
Fixations



Uberseal™



Vanne de mélange et
Joint d'étanchéité de tuyau

Panneau mural pour douche à vapeur intermittente (vendu séparément)



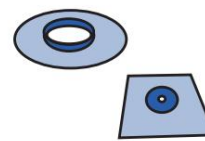
Panneau Uberboard™ Vapor
de 1/2 po d'épaisseur



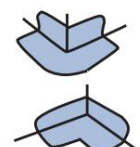
Uberboard™
Acier inoxydable 304
Fixations



Tissu vapeur



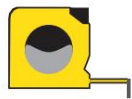
Vanne de mélange et
Joint d'étanchéité de tuyau



Coins de tissu
Intérieur / Extérieur

1.1T - Produits, outils, matériaux et équipements de sécurité requis

Outils (fournis par le programme d'installation)



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



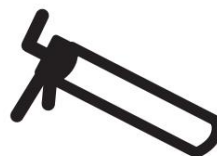
1/4" x 3/16"
Truelle à encoches en V



Tête plate
Tournevis



Plat et d'angle
Épandeur



Pistolet à calfeutrer 300 ml



Puzzle ou
Scie circulaire

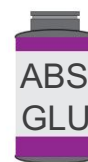
Adhésifs (à fournir par l'installateur)



Douches sans vapeur
Mortier-colle modifié
conforme à la norme ANSI
A118.4 ou A118.15



Douches à vapeur à usage
intermittent,
mortier-colle modifié
certifié ISO 13007 C2TES2
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)



1,2 T - Exigences générales de construction

Entretien général des receveurs de douche fins

Un receveur de douche mince est, comme son nom l'indique, fin. Par conséquent, manipulez et installez-le avec précaution afin d'éviter de l'endommager. Ne marchez pas sur le receveur installé tant que le mortier-colle situé en dessous n'a pas durci, car il risque de se déplacer et d'endommager le receveur.

Exigences générales de construction

- La construction de la structure où sera installée la douche doit respecter les codes du bâtiment 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 non pour 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 support 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, afin de récompenser les installateurs qui prennent le temps de lire les instructions. Pour vous remercier de vos efforts, nous vous enverrons gratuitement un paquet de bonbons gélifiés Haribo®.

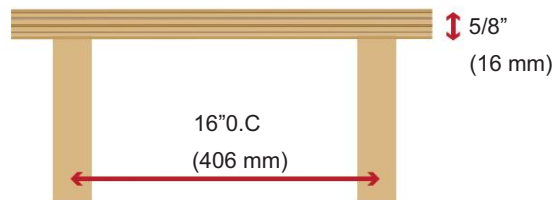
Pour réclamer votre récompense, envoyez-nous simplement un courriel à gummies@ubertile.com, avec votre adresse postale et une photo. de votre preuve d'achat. Nous espérons que vous apprécierez la suite du manuel ; sa création a nécessité un travail considérable.

*Limite d'un article par client et par foyer. Offre valable dans la limite des stocks disponibles.

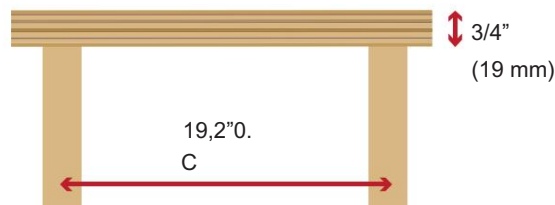
Exigences relatives au sous-plancher (bois)

- 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 coller et de supporter les carreaux, avec une résistance à la compression minimale de 3500 psi.

1.2.1T - Exigences de construction Douche encastrée

Exigences supplémentaires dissimulées

Les schémas et illustrations présentés dans ce manuel sont fournis à titre indicatif uniquement ! **Vous DEVEZ contacter le fabricant de solives et/ou un expert. Un ingénieur vérifiera la méthode appropriée pour votre type de solive, son format, sa portée, sa charge, etc., y compris le type et la longueur des fixations.**

- Ne jamais couper les solives !
- Vérifiez auprès de votre service local de réglementation du bâtiment si les douches encastrées sont autorisées.
- Le sous-plancher encastré doit être plat, sans interstices ni vides, et de niveau avant l'installation du receveur de douche pré-incliné.

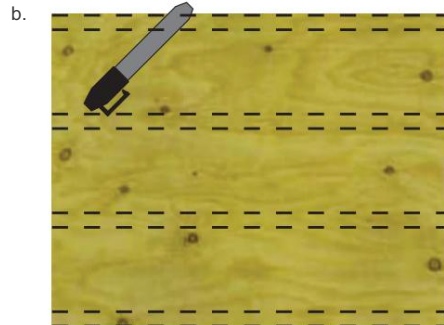
1.2.2T - Construction d'un sous-plancher encastré - Solives dimensionnées (c.-à-d.

Encastrement du sous-plancher avec solives dimensionnelles (ex. 2x12)

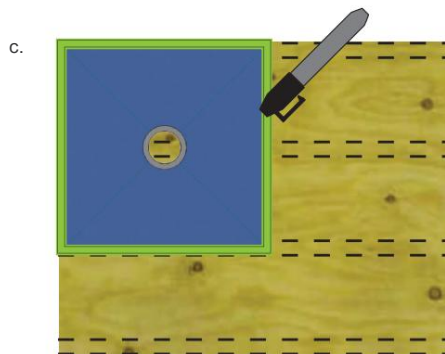
Étape 1 - Déterminer l'emplacement du receveur de douche pré-incliné.



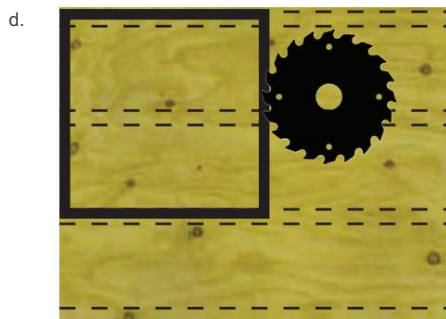
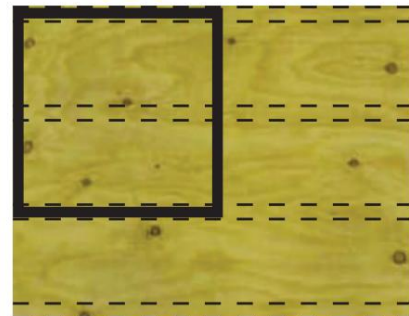
Déterminez le sens d'orientation des solives.



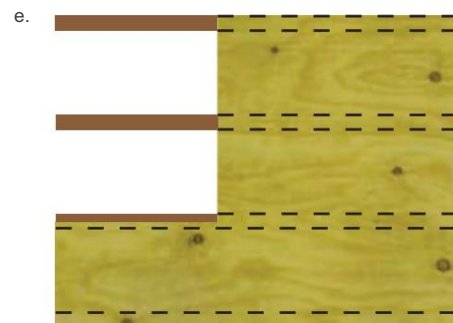
Marquez l'emplacement des solives sur le sous-plancher.



Déterminez l'emplacement du receveur de douche pré-incliné Uberville et marquez-le sur le sous-plancher.

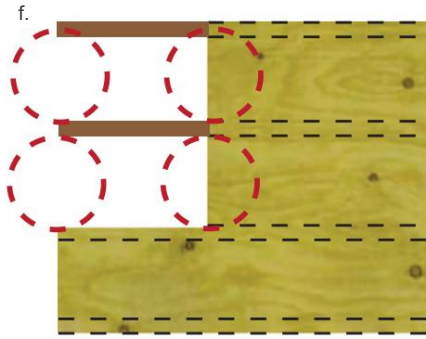


Réglez la scie à la profondeur du sous-plancher et découpez ce dernier SANS entailler les solives.

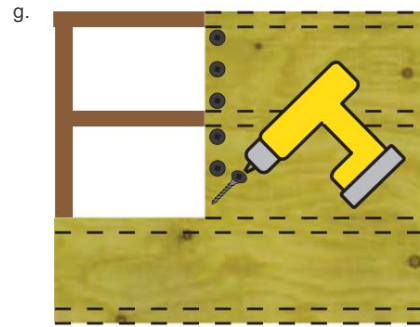


Retirez la partie découpée du sous-plancher, exposant les solives du plancher.

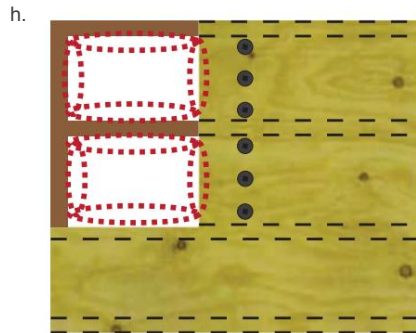
1.2.2T - Construction encastrée - Solives dimensionnelles du sous-plancher (ex. : 2x12)



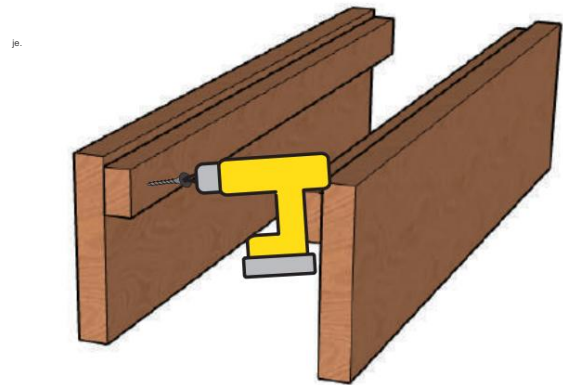
Découpez des blocs de blocage appropriés (par exemple 2x6) à installer sur le périmètre de la découpe s'il n'y a pas de support.



Fixez les entretoises conformément aux exigences du fabricant de solives ou de l'ingénieur.

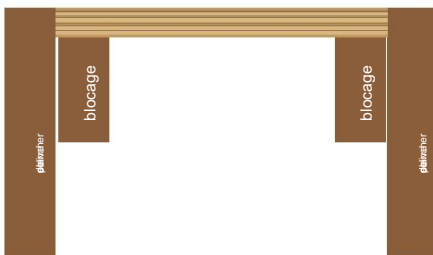


Découpez des blocs appropriés (ex. 2x6) à installer sur le périmètre de la découpe, en retrait de l'épaisseur du sous-plancher que vous installerez (ex. contreplaqué de 3/4").

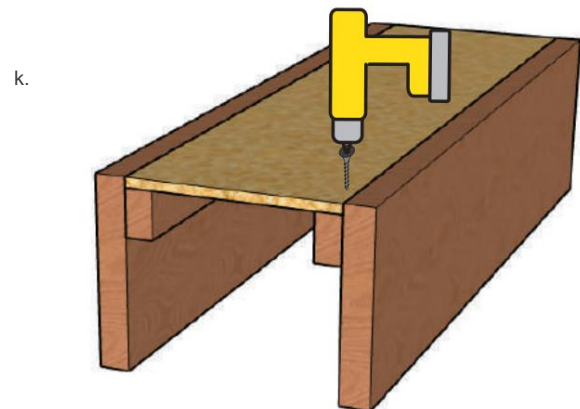


Fixez les entretoises conformément aux exigences du fabricant de solives ou de l'ingénieur.

j.
vue de côté



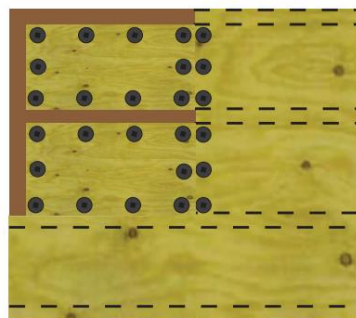
Découpez et installez le sous-plancher (c.-à-d. du contreplaqué de 3/4 po) de manière à ce qu'il soit au même niveau que le dessus des solives.



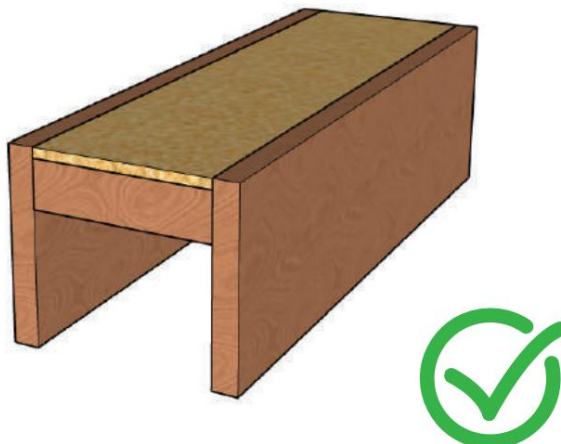
Fixez le sous-plancher conformément aux exigences du fabricant de solives ou des ingénieurs.

1.2.2T - Construction d'un sous-plancher encastré - Solives dimensionnelles (ex. 2x12)

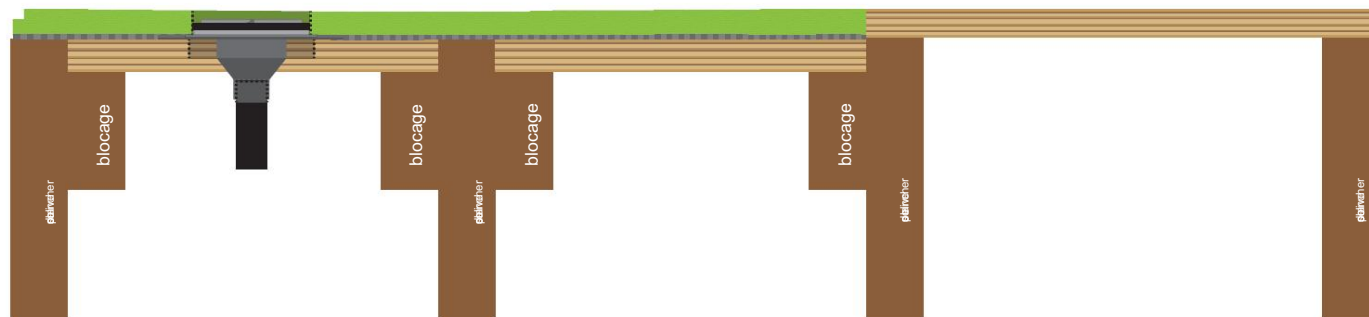
l.



m.



vue de côté



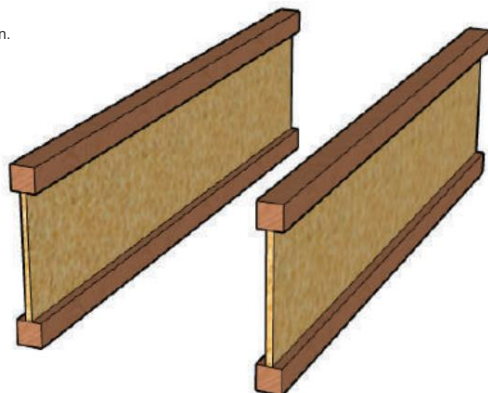
L'installation finale du receveur de douche ressemblera à ceci, affleurant le sous-plancher de la salle de bain.

Un receveur de douche mince est, comme son nom l'indique, fin. Par conséquent, manipulez et installez-le avec précaution afin d'éviter de l'endommager. Ne marchez pas sur le receveur installé tant que le mortier-colle situé en dessous n'a pas durci, car il risque de se déplacer et d'endommager le receveur.

1.2.3T - Construction d'un sous-plancher encastré - Solives TGI

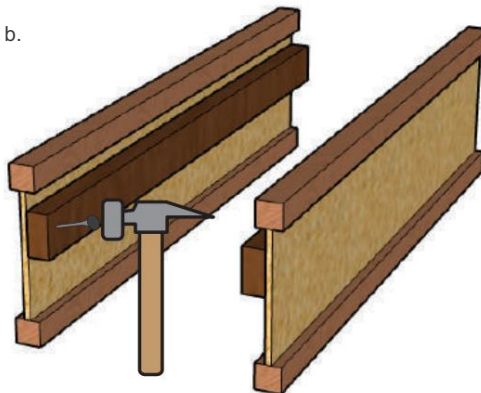
Encastrement du sous-plancher avec solives TGI (à titre indicatif seulement)

un.



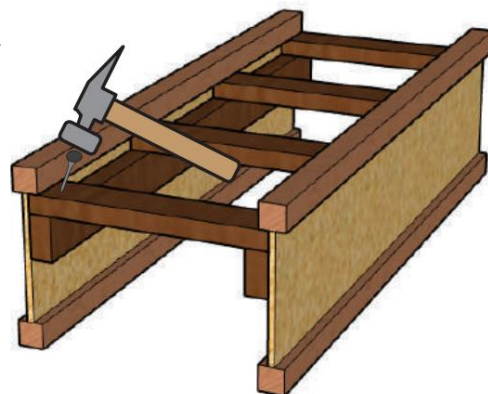
Les exigences varient selon le fabricant de solives.
Ces instructions sont données à titre indicatif uniquement.
Contactez le fabricant de vos solives pour obtenir des instructions, des informations sur le type et la fréquence des fixations, etc.

b.



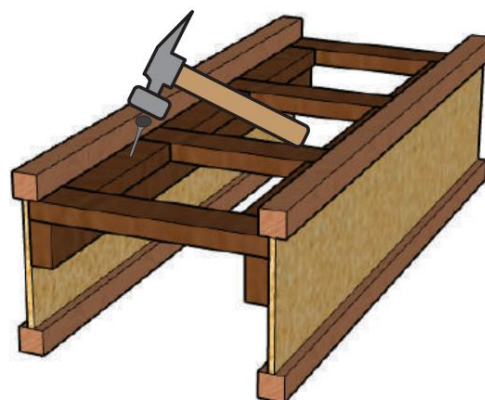
Fixez la lisse conformément aux exigences du fabricant de solives ou des ingénieurs.

c.



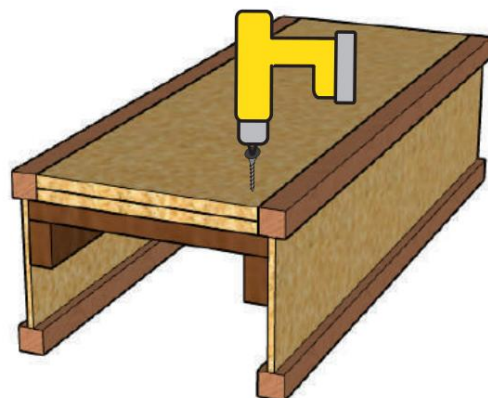
Fixez l'échelle conformément aux exigences du fabricant de solives ou des ingénieurs.

d.



Fixez les entretoises conformément aux exigences du fabricant de solives ou des ingénieurs.

e.



Fixez le sous-plancher conformément aux exigences du fabricant de solives ou des ingénieurs.

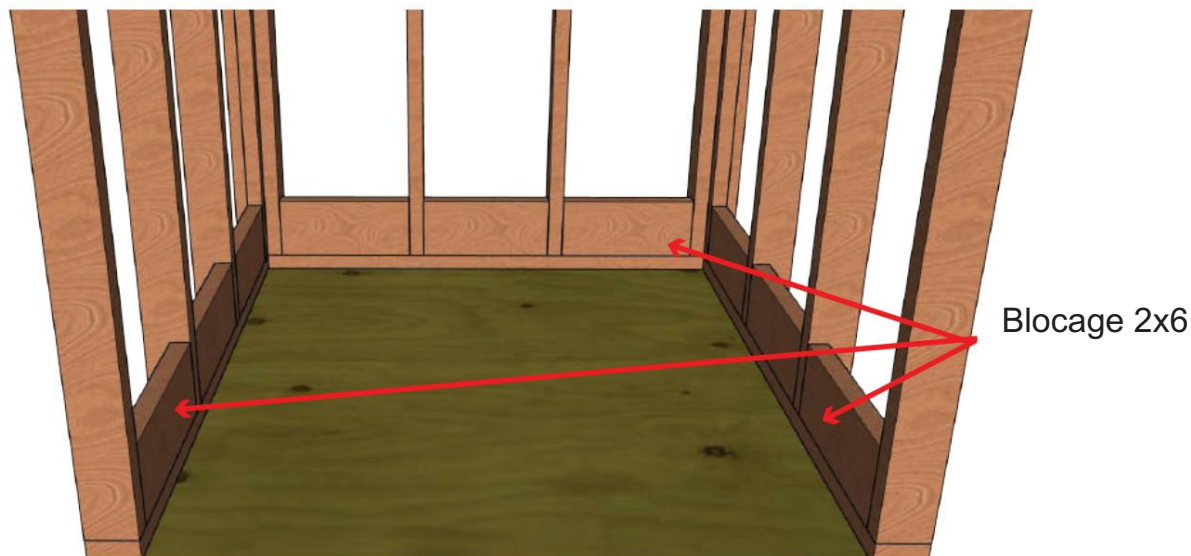
1,2 T - Exigences de construction

Exigences relatives à l'ossature des murs et des plafonds

- Il faut utiliser des montants en bois ou des montants en acier épais 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.

- L'ossature doit comprendre des entretoises de 2x6 installées en périphérie du mur, à l'endroit où se trouve le receveur de douche pré-incliné. sera installé.



- 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 le passage de 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™.

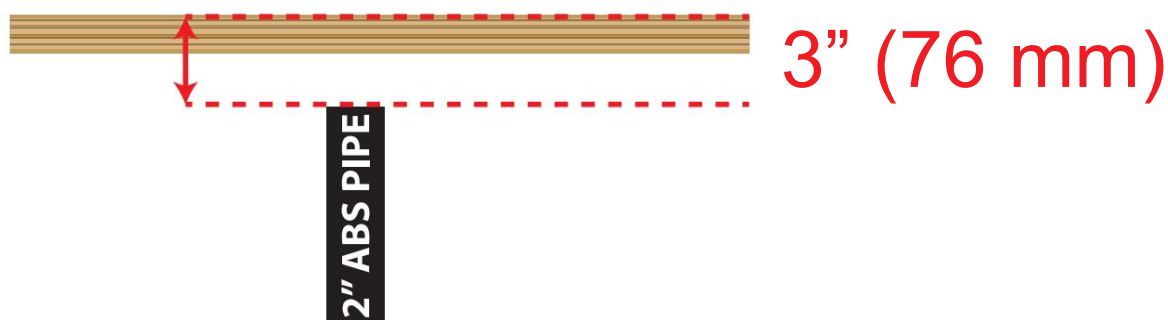
Exemple : Votre code du bâtiment local peut reconnaître la mousse expansive comme un pare-vapeur approprié sur un mur extérieur, n'exigeant ainsi pas l'application d'un pare-vapeur supplémentaire (polyéthylène) avant l'installation des panneaux Uberboard™.

1.3T - Exigences en matière de plomberie

Plomberie (Général)

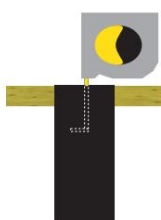
- Le corps de drain Ubertile® doit être fixé uniquement à un tuyau de drainage en ABS de 2 pouces homologué par le code local.
- Le tuyau d'évacuation doit être fixé dans sa position, **monté à 76 mm (3 po) sous le HAUT du sous-plancher**.
Si le tuyau d'évacuation est déjà installé, utilisez un coupe-tubes 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.
- Il ne faut surtout pas laisser la tuyauterie assemblée geler, sinon elle se fissurera et endommagera le drain !

Profondeur des tuyaux de plomberie :



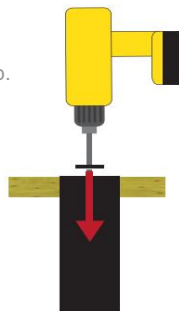
Utilisation d'un coupe-tube interne :

un.



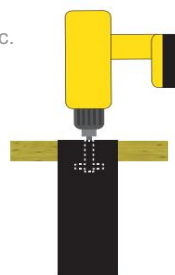
Mesure.

b.

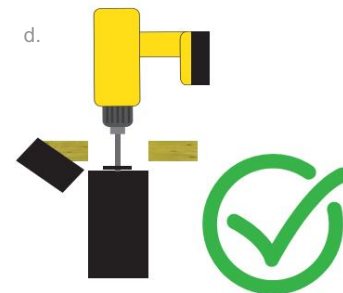


Insérer le coupe-tube dans le tube ABS.

c.



d.



Couper le tuyau.

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, en prenant des photos au moment du remplissage et de la vidange.

Attendez 24 heures avant d'effectuer un test d'étanchéité, afin de permettre au mortier-colle de durcir.

Si vous utilisez Uberseal™, 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.



1,4 T - 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.

•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 taille 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.

•Les carreaux installés sur le receveur de douche pré-incliné de plus de 3" x 3" doivent être coupés pour suivre le contour du receveur de douche pré-incliné.

•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 taille de carreau (dimension de la façade) supérieure à 2" x 2" (50 mm x 50 mm) et un joint époxy.

Exigences relatives à l'adhésif

•N'utilisez JAMAIS de mastics, d'adhésifs prémélangés ou à base de solvants.

•Dans les douches ordinaires (douche sans vapeur), utilisez un mortier-colle classé 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 joint 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 liées aux mouvements, comme la dilatation et la contraction. Un joint de dilatation en silicone nécessite l'utilisation d'un joint de fond 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 de la douche 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 à 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)

1,5T - 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.

Limitations d'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 dans une douche à vapeur.

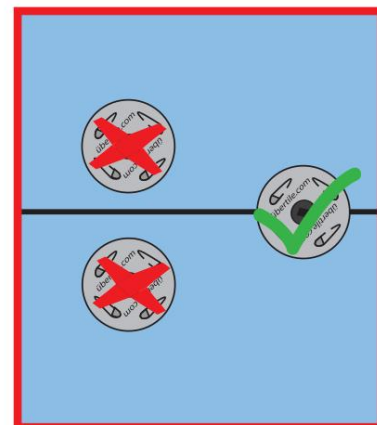
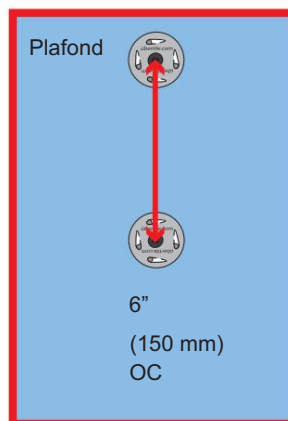
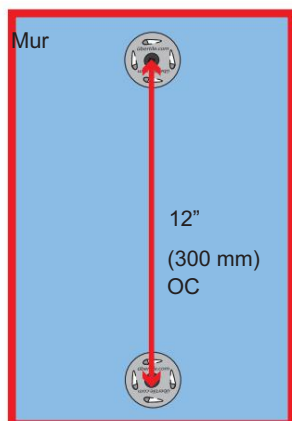
Les panneaux Uberboard™ Vapor sont conçus pour une utilisation dans les douches à

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.

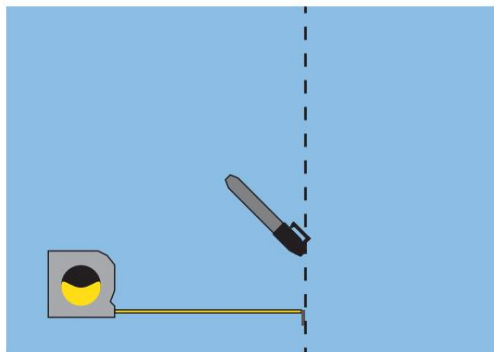


2,1T - Découpe

Planche de découpe Uberboard™

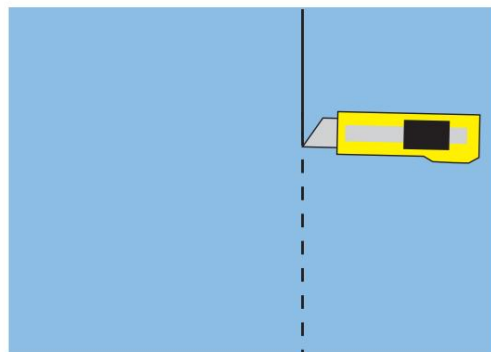
L'Uberboard se découpe de la même manière que les plaques de plâtre : il suffit de « marquer et casser » les panneaux.

un.



Feuille de mesure et de marquage.

b.



Coupez avec un couteau utilitaire ou une scie à main.

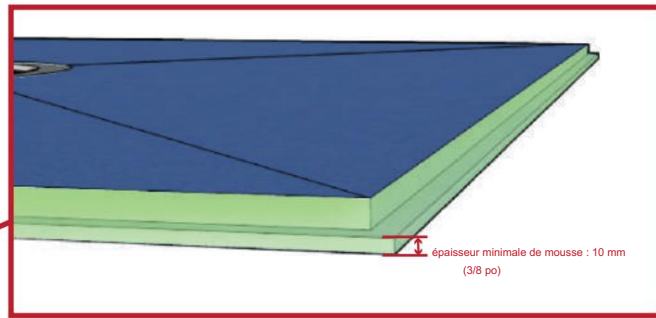
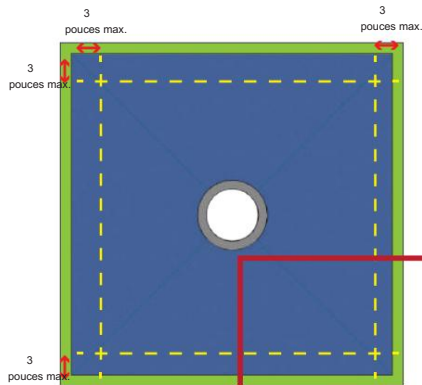
2,1T - Découpe

Découpe du receveur de douche

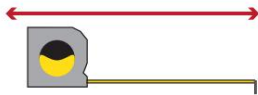


Prudence!

Le receveur de douche pré-incliné Ubertile® FLO Thin étant très fin, ne découpez pas plus de 7,6 cm (3 po) dans aucune direction. Après la découpe de l'encoche périphérique de 12,5 mm x 8 mm (1/2 po x 5/16 po) dans le receveur, il **doit rester au minimum 10 mm (3/8 po) d'épaisseur de mousse**.

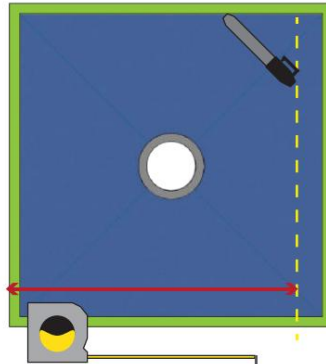


un.



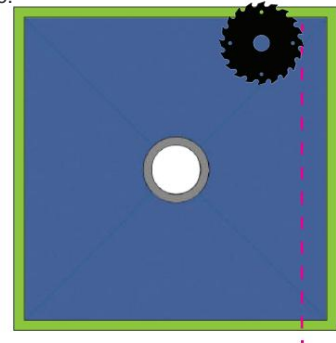
Mesurez la zone où
Le receveur de douche sera installé.
Mesurer entre les montants.

b.



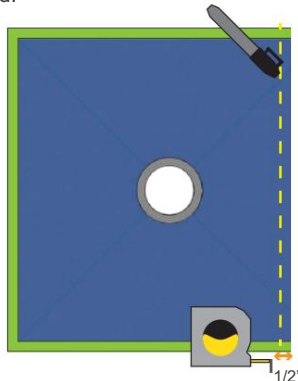
Reportez les dimensions sur le receveur de
douche.

c.



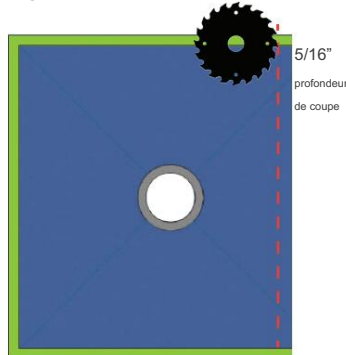
Utilisez une scie circulaire et coupez à la dimension voulue.

d.



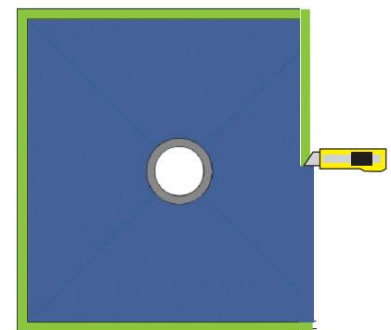
Marquez 1/2" (12,5 mm) en arrière du
bord nouvellement coupé.

e.



En utilisant une scie circulaire réglée
sur une profondeur de coupe de 5/16" (8 mm),
Coupez le long de la ligne marquée.

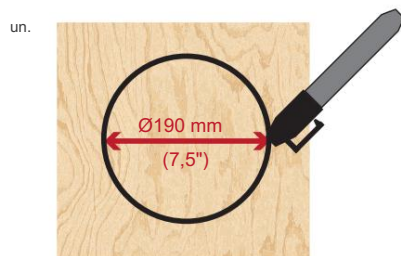
f.



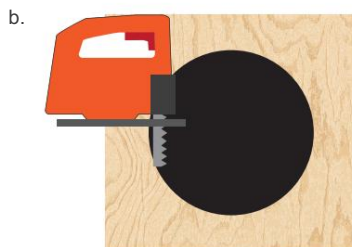
À l'aide d'un couteau utilitaire, découpez sur le
côté du receveur de douche pour révéler un canal
de 1/2" x 5/16" (12,5 mm x 8 mm).

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

Installation de la plaque de support



Tracez un cercle de 190 mm (7,5 pouces) de diamètre sur le sous-plancher.

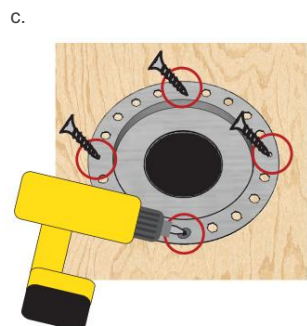


Découpez un trou à l'aide d'une scie sauteuse dans le sous-plancher.

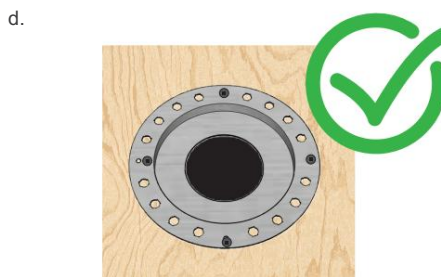
bii.

Pour les sols en béton :

Creusez un trou profond dans le béton. suffisamment (~1 pouce de profondeur) pour la plaque de support encastrée.



Insérer la plaque de support encastrée dans le trou.



À l'aide des 4 vis à bois fournies, fixez la plaque de support encastrée au sous-plancher de sorte que les têtes de vis soient au même niveau que la plaque.

dii.

Pour les sols en béton

Centre encastré

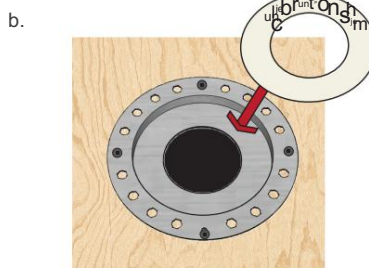
Plaque de support avec trou de recouvrement.

Utilisez Uberseal™ pour fixer encastré

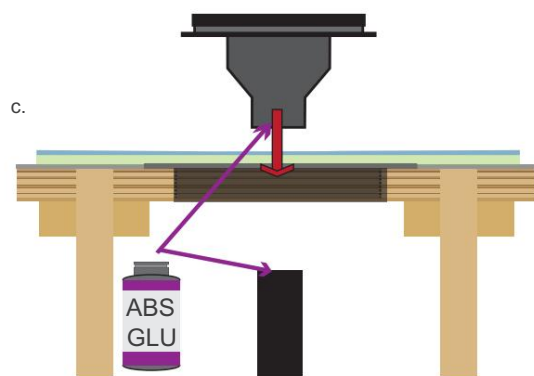
Plaque de support sur béton.

Installation du corps de drain

un. Chaque receveur de douche est calibré individuellement avant l'emballage ; votre douche peut donc être livrée avec une « cale de calibrage ». S'il n'y a pas de cale incluse dans votre boîte, elle n'est donc pas nécessaire ignorer les étapes a + b.

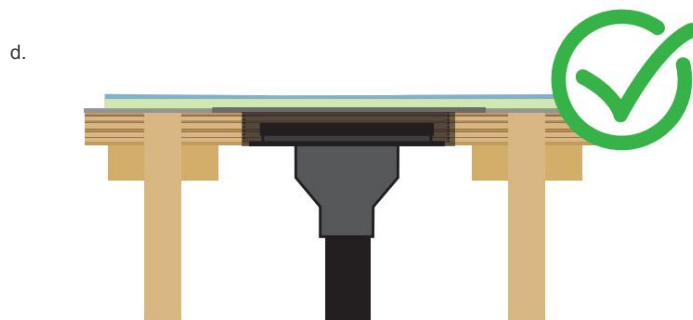


Si elle est incluse dans votre boîte de receveur de douche pré-incliné, placez la cale de calibrage sans la serrer dans la plaque de support encastrée où reposera le corps de la bonde en ABS.



Appliquez la colle ABS sur le tuyau d'évacuation ABS et sur le corps de drainage, en suivant les instructions du fabricant de la colle ABS.

Insérer le corps du drain dans la plaque de support encastrée, en collant le corps du drain au tuyau de drainage en ABS.



(alterner)

S'il y a un accès à la plomberie sous la douche, le tuyau en ABS peut être collé APRÈS l'installation de la douche.

2.2T - Installation du receveur de douche pré-incliné

Fixation du receveur de douche au sous-plancher



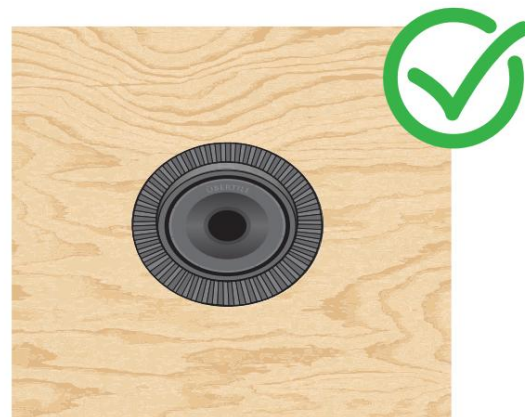
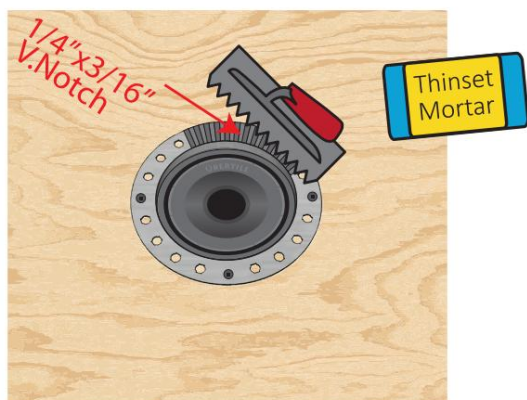
• NE PAS laisser le mortier-colle ou les contaminants entrer en contact avec les surfaces de jonction du corps de drain et du receveur de douche.

• 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.

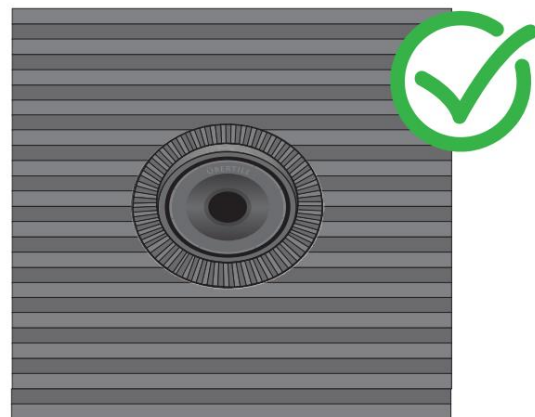
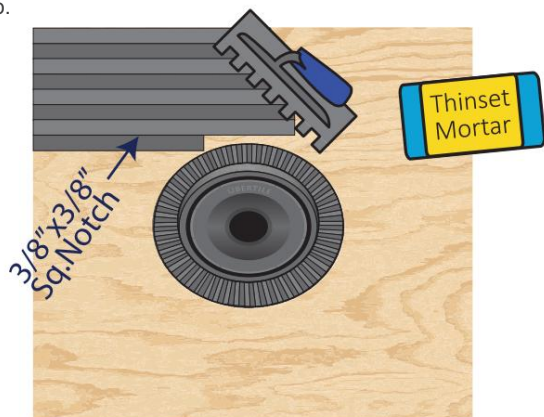
• Préparez le mortier-colle en utilisant la quantité d'eau maximale recommandée par le fabricant, tout en conservant un profil permettant une application facile à la truelle. Un mortier-colle trop épais risque de ne pas se comprimer suffisamment pour permettre au receveur de douche de s'emboîter correctement dans le corps de la bonde.

un.



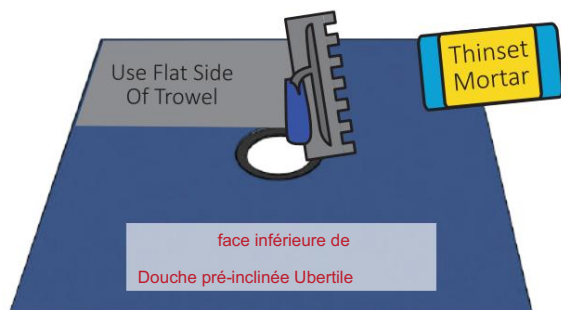
À l'aide d'une **truelle crantée en V** de 6,35 mm x 4,76 mm, appliquez le mortier-colle sur la bride extérieure de la plaque de support encastrée. Veillez à ce que le mortier-colle ne contamine pas le joint du corps de drain.

b.



À l'aide d'une **truelle crantée carrée** de 3/8" x 3/8", appliquez le mortier-colle sur le sous-plancher en le peignant uniformément dans une direction (vers la longueur la plus courte du receveur de douche, ce qui réduira le risque de formation de poches d'air/vides).

c.



À l'aide du **côté plat de la truelle**, appliquez une fine couche de mortier-colle sur la face inférieure de la douche.

¹ définition de la couche de protection

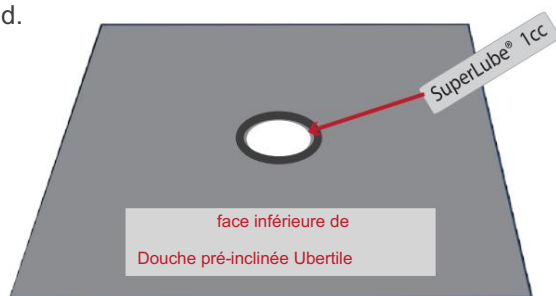
Application du mortier-colle à l'aide du côté plat de la truelle d'une fine couche de mortier-colle sur l'arrière d'un produit juste avant son enrobage.

Lorsqu'elle est correctement appliquée, la face plate de la truelle produit un bruit de raclage, d'où l'appellation fréquente de « revêtement par grattage ».

2.2T - Installation du receveur de douche pré-incliné

Fixation du receveur de douche au sous-plancher

d.



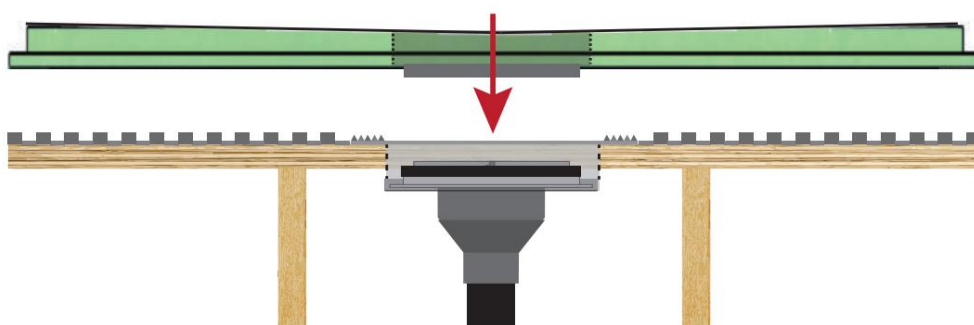
Prudence:

Pour permettre au corps de vidange de se sceller au receveur de douche, les surfaces de contact doivent être exemptes de mortier-colle et de contaminants.

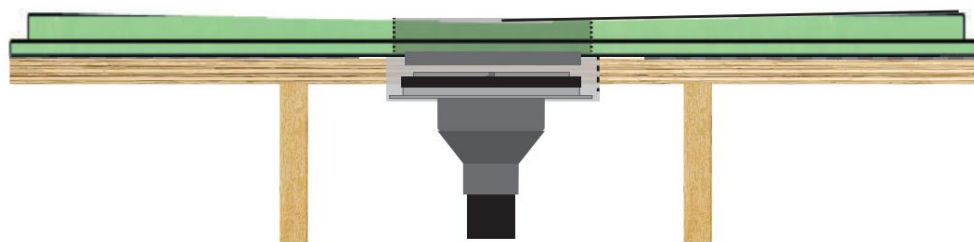
Utilisez un chiffon propre pour nettoyer les surfaces de contact avant d'appliquer le lubrifiant.

Appliquez la totalité du lubrifiant sur la bride de raccordement en plastique située sous le receveur de douche.

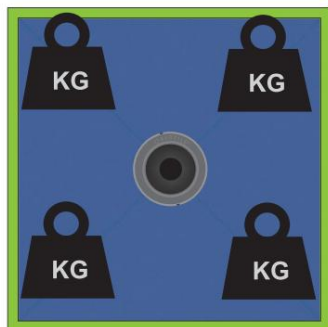
e.



Tant que le mortier-colle est encore frais, placez soigneusement le receveur de douche sur le corps de la bonde, en appuyant fermement pour le mettre en place, en veillant à ce que le joint en caoutchouc repose complètement sur le rebord situé sous le receveur de douche.



f.



Tant que le mortier-colle est encore frais, placez du poids sur les 4 coins de la Receveur de douche

(exemple : utiliser des boîtes de carreaux ou des sacs de mortier-colle pour fournir du poids)

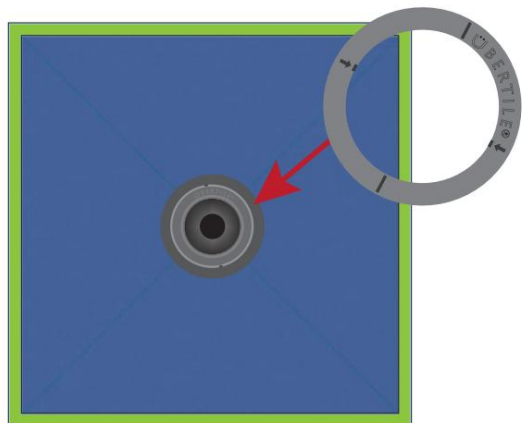
Un receveur de douche mince est, comme son nom l'indique, fin. Par conséquent, manipulez et installez le receveur de douche mince pré-incliné avec précaution afin d'éviter de l'endommager.

Ne marchez pas sur le receveur de douche mince pré-incliné installé tant que le mortier-colle situé en dessous n'a pas durci, sinon le mortier-colle déplacera et endommagera le receveur de douche.

2.2T - Installation du receveur de douche pré-incliné

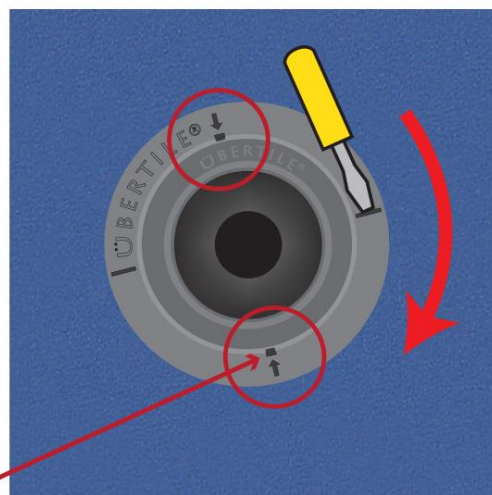
Utilisation de l'anneau de verrouillage

un.

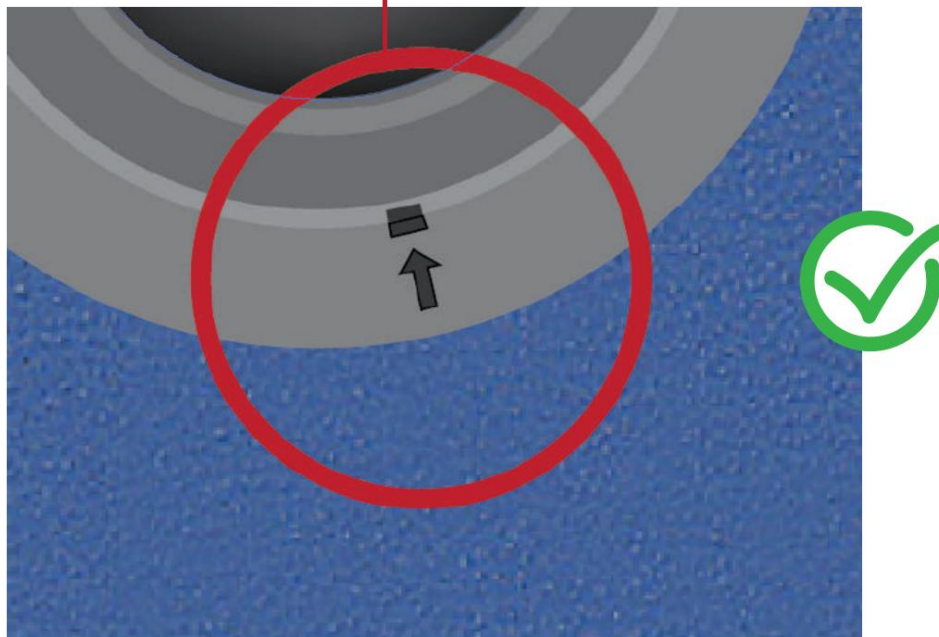


Insérez la bague de verrouillage dans le corps du drain.

b.



Tournez la bague de verrouillage dans le sens horaire à l'aide d'un tournevis plat jusqu'à ce qu'elle se verrouille en position, ce qui est indiqué lorsque les flèches sur la bague de verrouillage s'alignent avec les marquages sur le corps du drain.



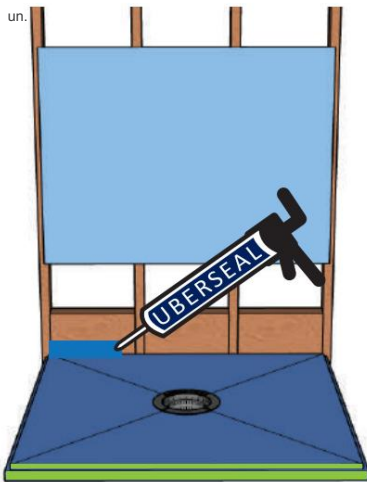
Prudence:

N'appliquez PAS une force excessive lors du tournage de la bague de verrouillage.

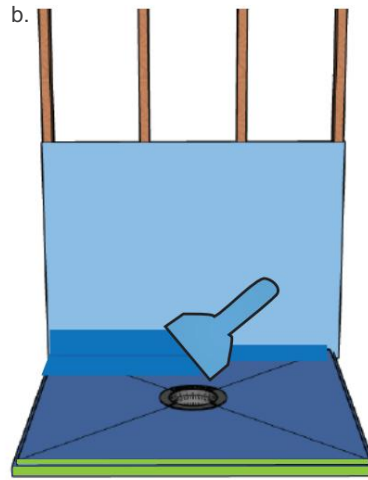
Si le receveur de douche est correctement positionné dans le corps de la bonde, la bague de verrouillage devrait s'enclencher facilement.

Si la bague de verrouillage ne s'enclenche pas facilement, cela indique que le receveur de douche n'est pas correctement positionné dans le corps de la bonde. Dans ce cas, retirez immédiatement le receveur et identifiez-en la cause.

Installation d'Uberboard™ CLASSIC (douche sans vapeur)



Appliquez un généreux cordon d'Uberseal™ dans le canal périphérique du receveur de douche.



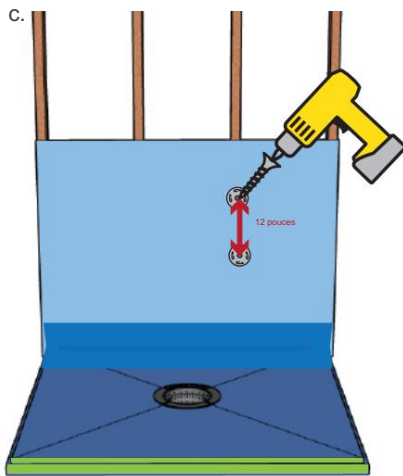
Insérer Uberboard™ dans Uberseal™ humide.

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

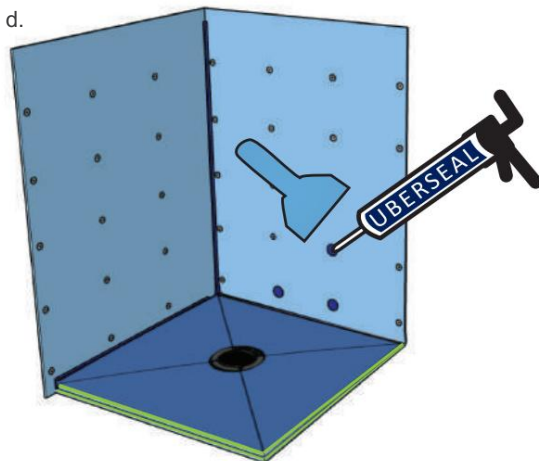
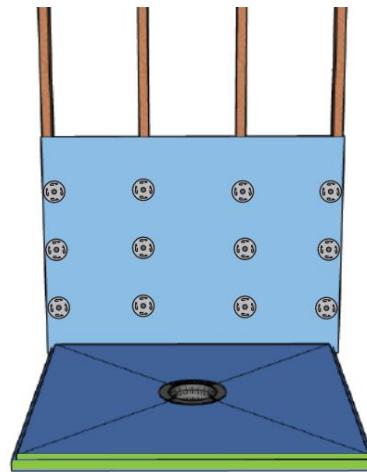
Étalez ensuite Uberseal™ sur une surface minimale de 2 mm d'épaisseur.

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

Lors de l'assemblage de plusieurs panneaux Uberboard™, appliquez Uberseal™ au panneau déjà installé, puis placez le nouveau panneau dans le nouvel Uberseal™.



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

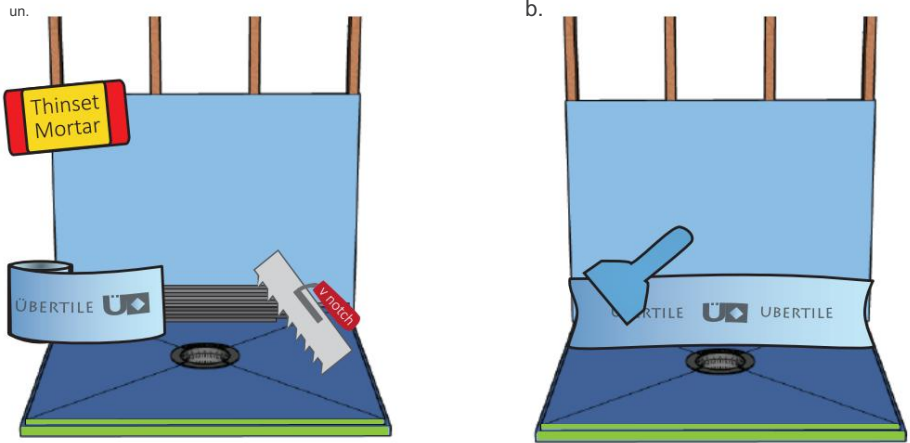
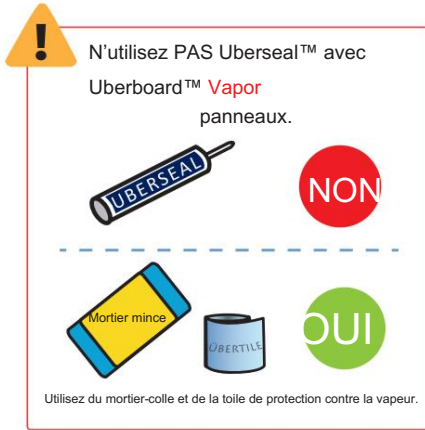


Appliquez Uberseal™ sur chaque face de fixation Uberboard™, en la recouvrant entièrement. Étalez/lissez l'Uberseal™ encore frais, en veillant à un chevauchement minimal de 2,5 cm (1 pouce) sur l'Uberboard™. surface du panneau.

Vous pouvez commencer à carrelé dès que l'Uberseal™ cesse de coller à votre truelle à carrelage.



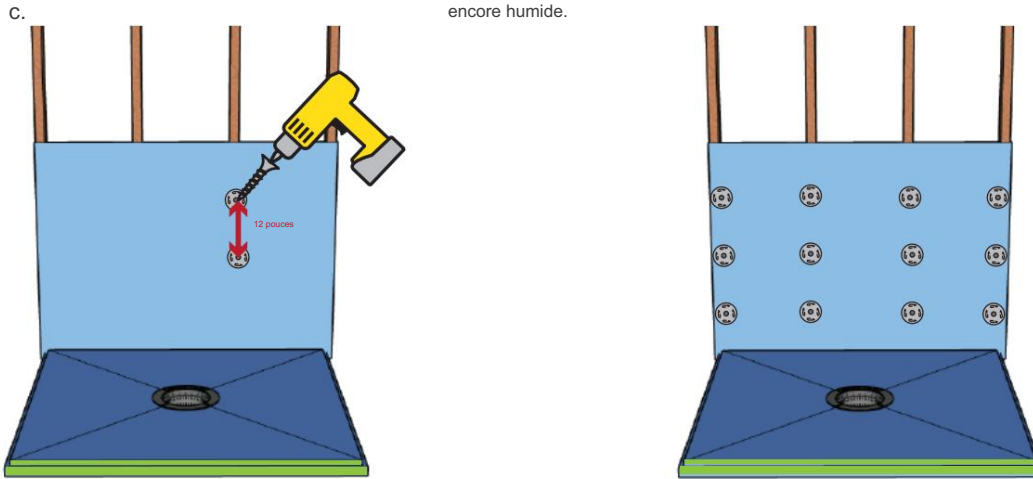
Installation d'Uberboard™ VAPOR (Douche à vapeur intermittente)



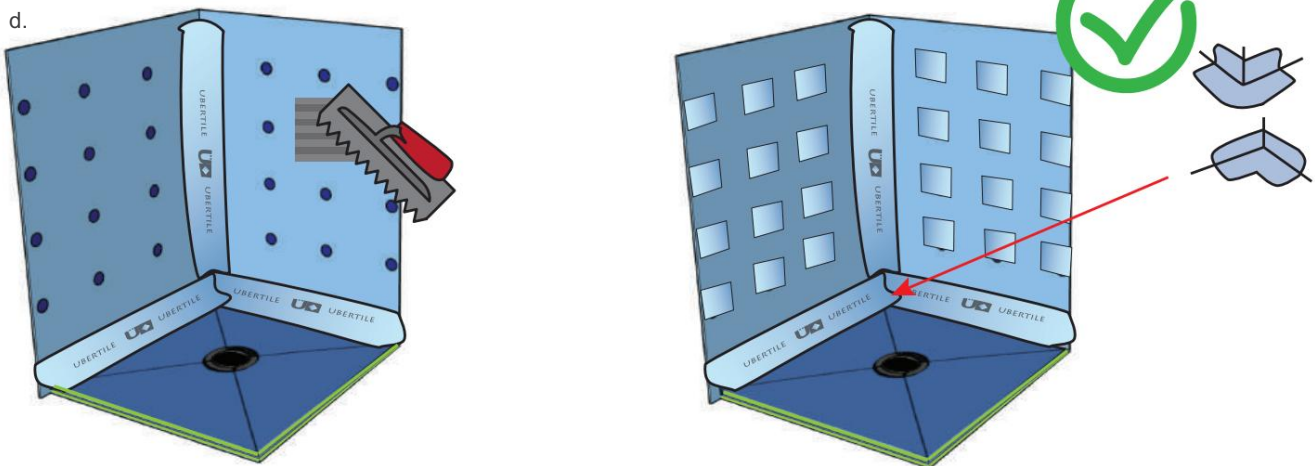
Utilisez une truelle à encoches en V de 1/4" x 3/16", étalez le mortier-colle sur chaque surface, en le faisant chevaucher d'au moins 2" (4" au total).

À l'aide d'une truelle plate, lissez le tissu Vapor Fabric en chassant les bulles d'air et l'excédent de mortier-colle.

Appliquez le tissu Vapor Fabric sur le mortier-colle encore humide.



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



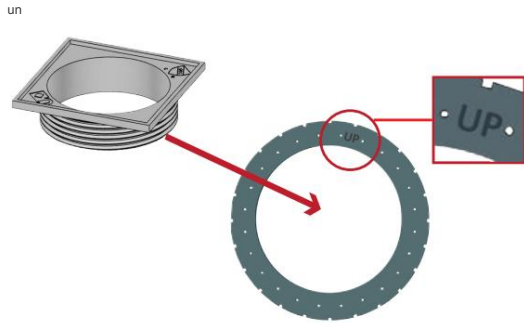
Utilisez une truelle à encoches en V de 1/4" x 3/16", étalez le mortier-colle sur chaque fixation. Utilisez des morceaux de tissu Vapor de 6" x 6" (150 x 150 mm) fixés dans du mortier-colle humide.

À l'aide d'une truelle plate, lissez le tissu Vapor Fabric en chassant les bulles d'air et l'excédent de mortier-colle. Installez le tissu dans les angles intérieurs et extérieurs de la douche.

Laissez le mortier-colle sécher avant de procéder au test d'étanchéité.

2.41T - Installation d'une grille d'évacuation standard

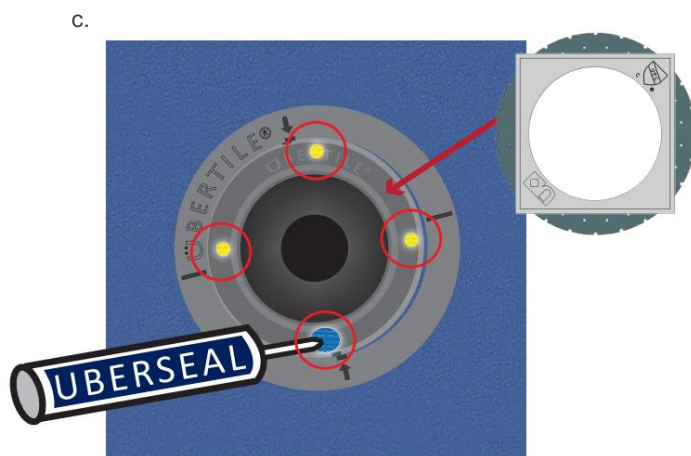
Fixation du support de grille



Le support de grille est pré-fileté sur l'écrou de drainage avec le marquage UP.
du Noix pleureuse tournée vers le haut.

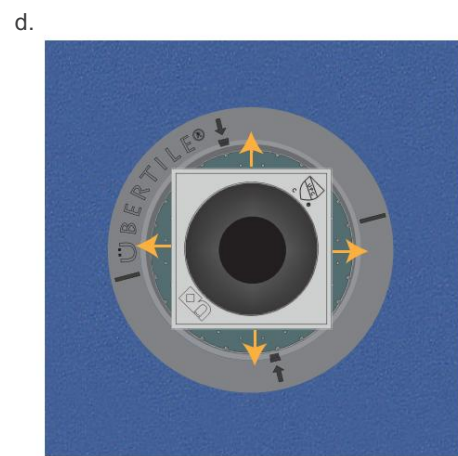


Tourner le support d'écrou et de grille de drainage assemblé dans le sens horaire ou antihoraire permettra de Ajuster verticalement pour une épaisseur de carreau de 5,8 à 13 mm.



Appliquez des noisettes d'Uberseal™ sur les 4 marques jaunes du corps de drain.

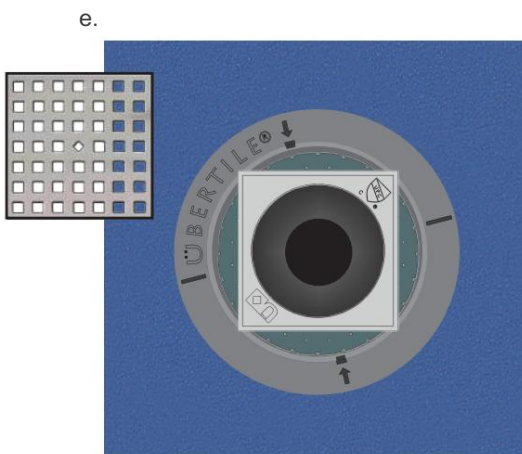
Placez le support de noix et de grille de drainage assemblé dans le nouveau Uberseal™.



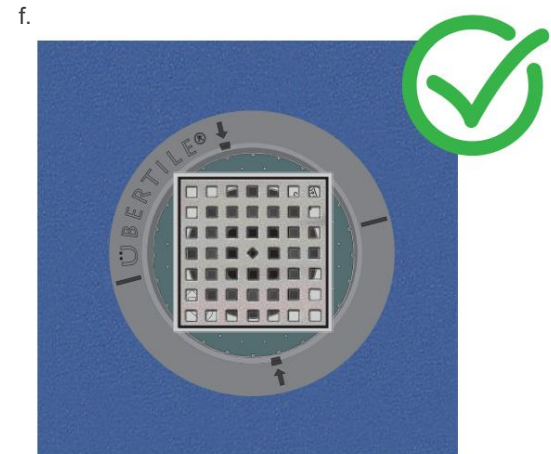
Avec l'Uberseal™ encore frais, le support de grille peut être ajusté horizontalement jusqu'à 8 mm pour s'adapter à la disposition des carreaux.



Attention : N'appliquez pas une quantité excessive d'Uberseal™ afin d'éviter d'obstruer les trous d'évacuation.



Placez la grille d'évacuation dans le support de grille.



2.42T - Installation d'une grille d'évacuation carrelable

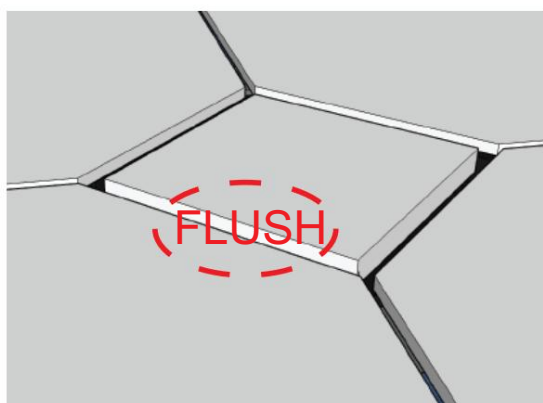
Bas



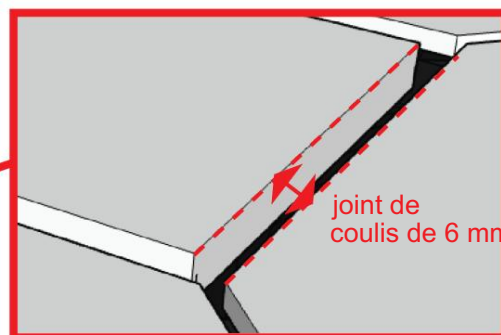
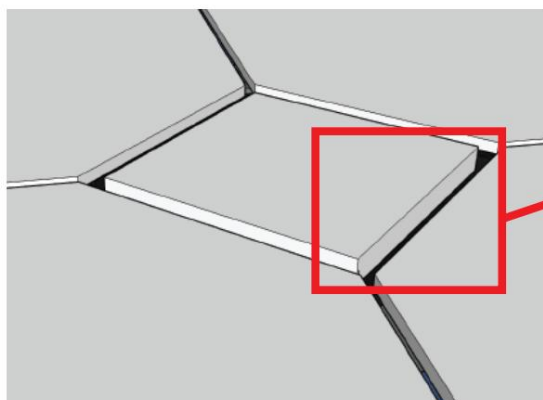
Haut



Le support de grille possède un HAUT et un BAS. Il doit être installé de manière à ce que la mention « CE CÔTÉ VERS LE BAS » soit orientée vers le bas.



Pour une installation terminée : la surface du carreau sur le support de grille doit être au même niveau que la surface du carreau sur le receveur de douche pré-incliné.

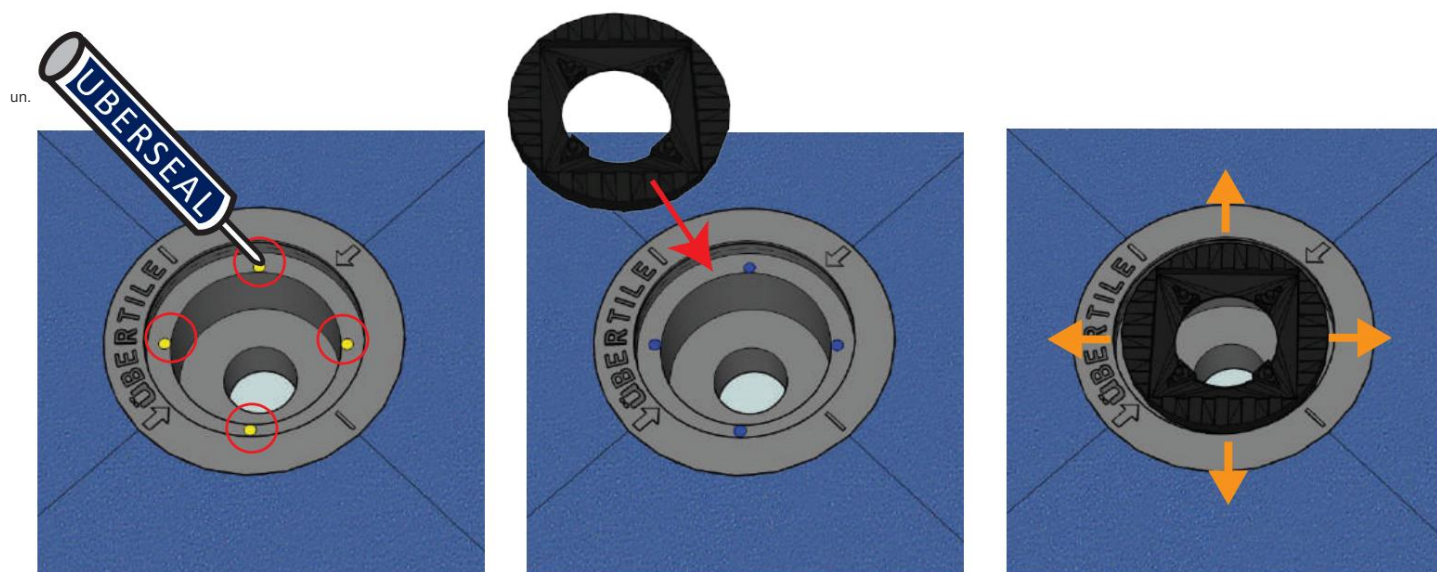


Le joint de soutènement doit avoir une largeur minimale de 6 mm. au périmètre du support de grille d'évacuation carrelable, là où le carrelage de la grille d'évacuation carrelable rencontre le carrelage du receveur de douche pré-incliné.

L'espace de 6 mm est nécessaire pour respecter le code de plomberie, afin de permettre un débit d'eau suffisant pour correspondre à la sortie de drainage de 2 pouces.

Le non-respect de cette exigence annulera la garantie et n'est pas conforme au code de plomberie.

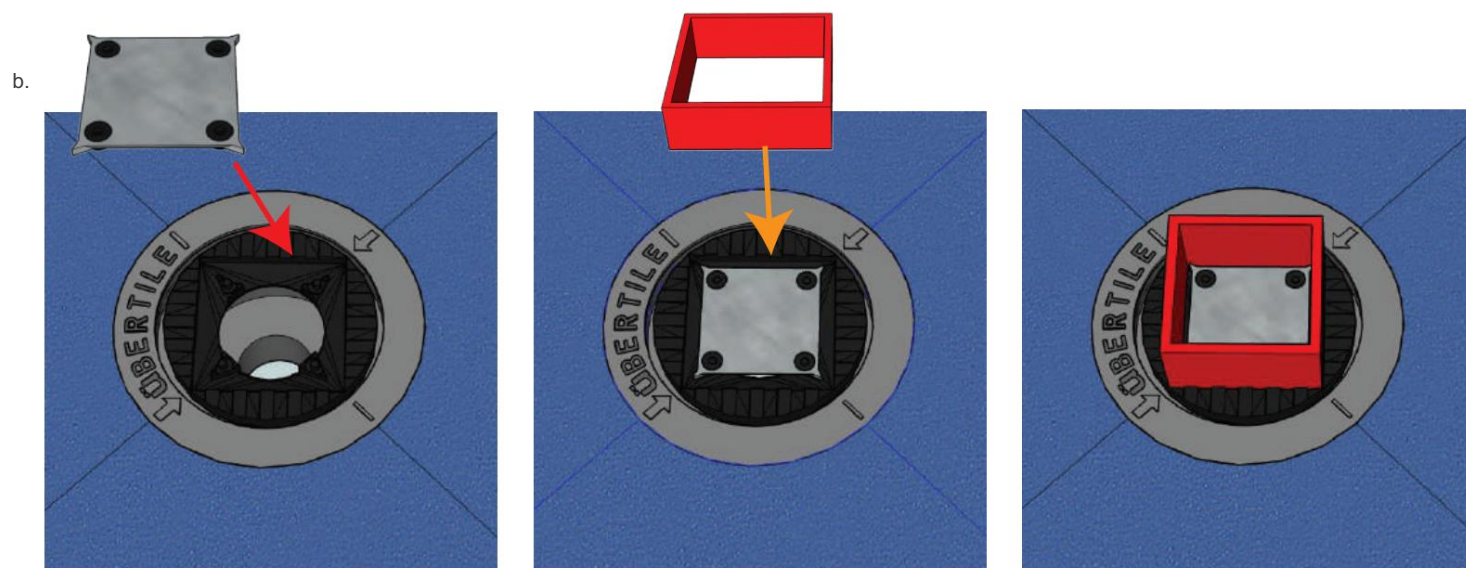
2.42T - Installation d'une grille d'évacuation carrelable



Appliquez des noisettes d'Uberseal™ sur les 4 points jaunes du corps du drain.

Avec Uberseal™ neuf, placez le support de grille carrelable dans l'Uberseal™, où il peut être tourné ou ajusté vers le haut/bas/gauche/droite jusqu'à 4,5 mm pour s'adapter au placement des carreaux.

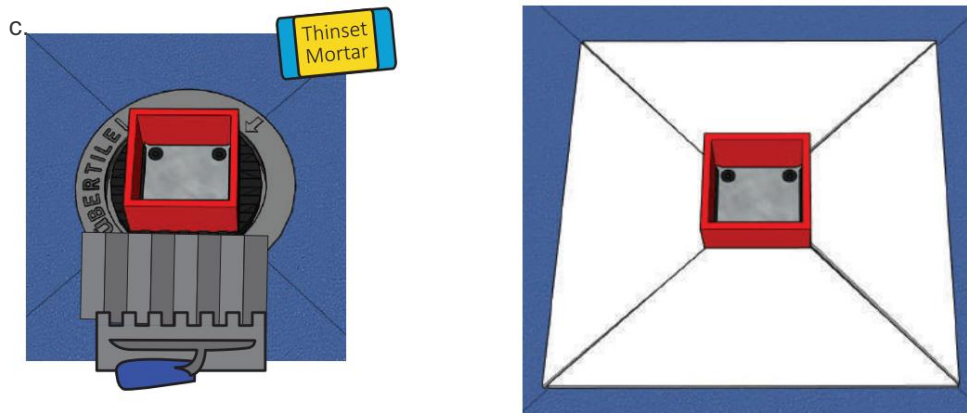
! N'appliquez pas une quantité excessive d'uberseal™ afin d'éviter d'obstruer les trous d'évacuation.



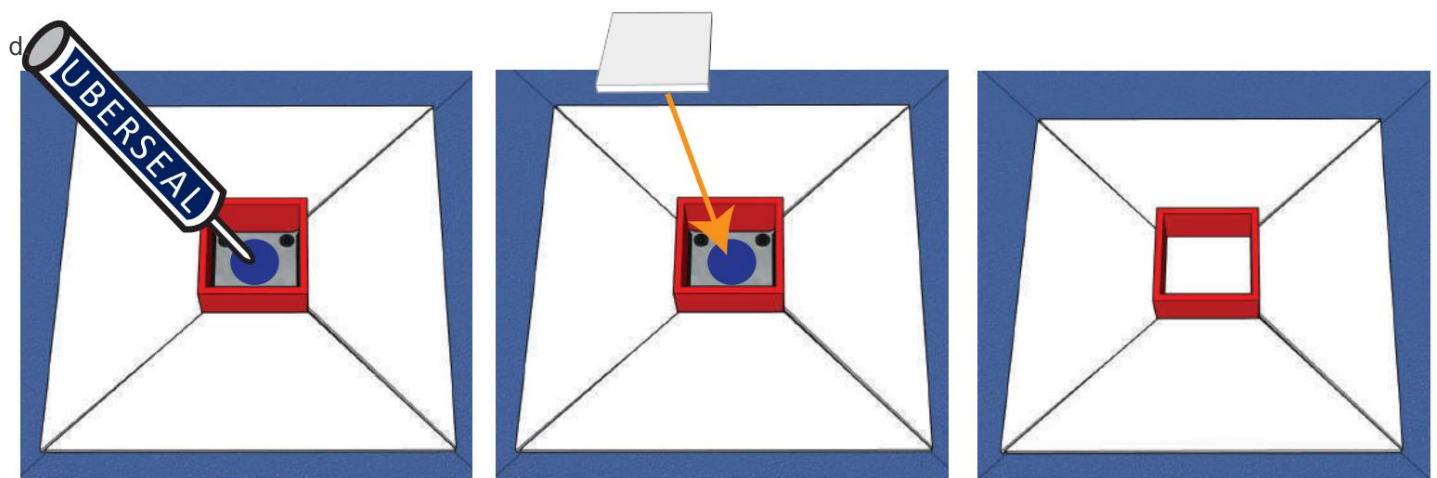
La grille d'évacuation carrelable est placée sur le support de grille carrelable en alignant les 4 trous de la grille avec les 4 supports de la grille, en appuyant fermement jusqu'à ce qu'elle soit complètement en place.

Placez l'entretoise de joint de coulis en position.

2.42T - Installation d'une grille d'évacuation carrelable



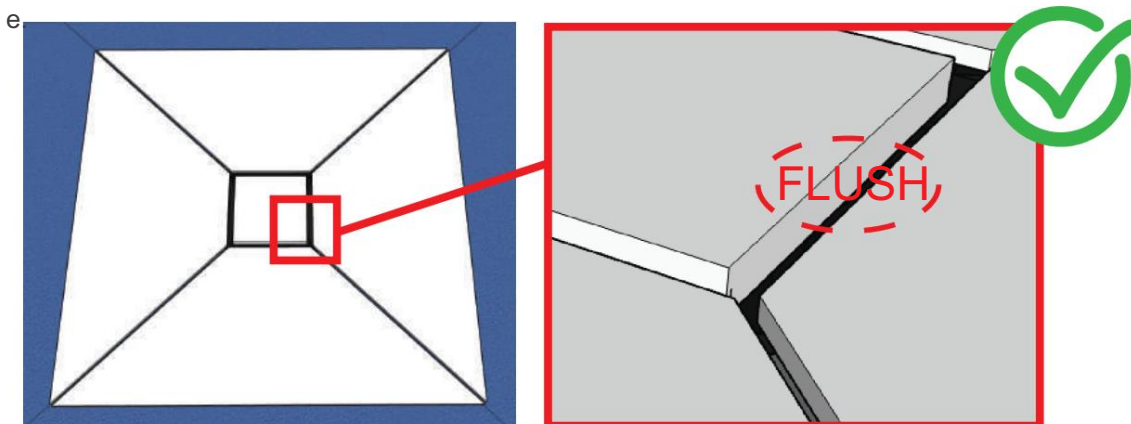
Posez les carreaux sur le receveur de douche pré-incliné, en les posant jusqu'à l'espaceur du joint de coulis.



Appliquez Uberseal™ sur le dessus de la grille d'évacuation carrelable.

Appliquez Uberseal™ à l'arrière du carreau installé sur la grille d'évacuation carrelable.

Tant que l'Uberseal™ est encore frais, installez le carreau sur la grille d'évacuation carrelable, en veillant à ce que l'Uberseal™ recouvre entièrement l'arrière du carreau. Retirez temporairement l'entretoise de joint pour vous assurer qu'aucun Uberseal™ n'a débordé ; sinon, le retrait de l'entretoise sera très difficile.



Tant que l'Uberseal™ est encore frais, retirez l'entretoise de joint de coulis et assurez-vous que le carrelage de la grille d'évacuation est bien en place, régulièrement espacés et affleurants avec les carreaux du receveur de douche pré-incliné.

Une fois le mortier-colle durci, vous pouvez réinstaller l'entretoise de joint de coulis pour faciliter le jointoiment et éviter que le coulis ne tombe dans le vide au niveau de la grille d'évacuation carrelable.

3.1T - Gabarit de découpe

Gabarit de découpe POINT

Gabarit de découpe pour sous-plancher mince
THIN sous-planche modèle de découpe
MINCE sous -boden Ausschnitt-Vorlage

