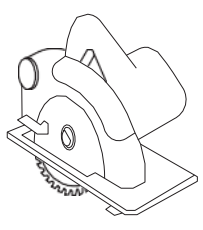
Instructions d'installation
Wetwall™ Plans vasques compact Vanity

1. Description et composition des matériaux

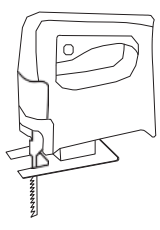
Ce produit a été fabriqué selon des normes de qualité élevées et devrait durer de nombreuses années, à condition que le plan de vasque compact soit installé et utilisé conformément à ces instructions.
En règle générale, les défauts de fabrication sont visibles lors de l'inspection ou apparaissent pendant/peu après l'installation.

IMPORTANT : veuillez vérifier entièrement ce produit (y compris la couleur, la structure, le profil, les défauts visibles et les imperfections) avant de le découper, de le raccorder ou de l'installer, car les frais ultérieurs liés à l'ajustement en raison de ces écarts visibles ne seront pas pris en charge.

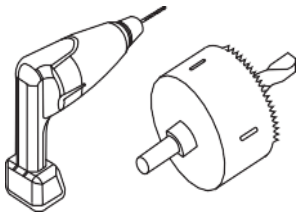
OUTILS



Scie circulaire

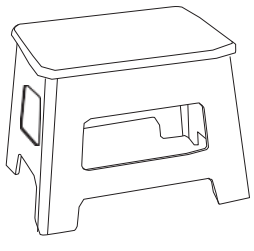


Scie sauteuse

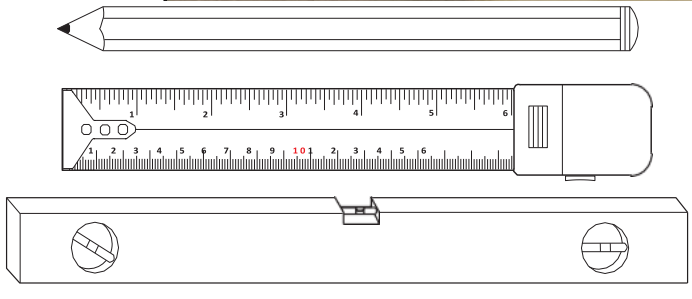


Perceuse

Emporte-pièce



Tabouret/trétea

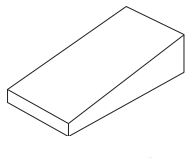


Mètre ruban, crayon et niveau à bulle

Pince

Mastic Wilsonart Complete

Colle Wilsonart Complete



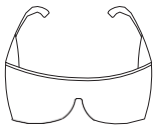
Entretoises

Lingettes alcoolisees

Chiffon non pelucheux

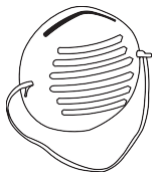
ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ

Gants



Lunettes de protection

Chaussures



Masque anti-poussière

2 MANIPULATION ET PLANIFICATION

2.1 Manipulation

Avant la manipulation, assurez-vous que vous pouvez soulever le plateau en toute sécurité. Les plateaux de lavabo Compact doivent toujours être transportés en toute sécurité. Lors du transport manuel, nous recommandons de les maintenir à la verticale dans le sens de la largeur.

2.2 Planification

Si des joints sont nécessaires, leur positionnement est très important. Une planification minutieuse est donc nécessaire pour obtenir les meilleurs résultats en termes de soutien.

2.3 Fixation

Utilisez toujours un mastic silicone pour fixer les plans de toilette Wetwall Vanity Compact aux meubles sous vasque. Veuillez noter que vous ne devez pas utiliser de vis pour fixer les meubles sous vasque.

2.4 Stockage

Les plans de toilette Wetwall Vanity Compact doivent toujours être stockés dans un endroit ventilé, sec et fermé, avec la face supérieure vers le haut, à plat et soutenus sur toute leur longueur. Pendant l'installation, les plans de toilette Wetwall Vanity Compact peuvent être stockés verticalement sur leur côté long pendant une courte période.

2.5 Dilatation thermique

La dilatation thermique des plans de toilette Wetwall Vanity Compact est de 1 mm par mètre.

Résumé

Autorisé :

- Avant le montage, vérifiez toujours la compatibilité du design et de la couleur.

À ne pas faire :

- Ne percez jamais les plans de toilette Wetwall Vanity Compact sans avoir placé un support solide en dessous afin d'éviter tout éclatement ou écaillage du côté sortie du plan.
- N'utilisez jamais de forets hélicoïdaux.

2.6 La découpe

sont résistants et nécessitent des machines de haute qualité ainsi que des outils de coupe propres et tranchants pour obtenir une finition professionnelle.
La découpe des plans de toilette Wetwall Vanity Compact peut être effectuée à l'aide d'une scie circulaire portative équipée d'un rail de guidage ou d'une butée.

Lors de l'assemblage :

1. tous les bords des joints et les extrémités finies doivent être lissés à l'aide d'une fraiseuse à main équipée d'une lame tranchante. Laissez 2 à 3 mm pour le lissage final sur mesure.
2. Vérifiez les dimensions à plusieurs reprises pour éviter les erreurs.
3. Les outils à démarrage progressif doivent atteindre leur vitesse maximale avant de commencer à couper.
4. Assurez-vous que tous les plans de toilette Wetwall Vanity Compact sont suffisamment soutenus pendant toute la durée de la découpe.
5. Utilisez des pinces appropriées pour vous assurer que le guide ne bouge pas pendant le processus de découpe.
6. Un bord supérieur tranchant et des surfaces de jonction lisses sont la clé d'un assemblage impeccable.
7. Vérifiez la qualité de l'ajustement.
8. Répétez le processus de découpe si des éclats ou des espaces sont visibles lors d'un ajustement à sec.
9. Assurez-vous que la coupe est propre afin de garantir un bon assemblage et une bonne finition du joint.

2.7 Tracer

Lors du traçage de la surface du plan de lavabo sur le mur à l'aide d'une scie circulaire ou d'une scie sauteuse (lame de scie sauteuse avec lame de coupe métallique) ou d'un rabot réglé sur 0,5 mm ou 1 mm, il est nécessaire de poncer également les bords supérieurs et inférieurs afin d'éliminer les éventuels éclats apparus lors de la découpe.

1. Marquez la ligne de coupe requise au crayon sur le plan de lavabo. Lors de l'installation d'un décor foncé, l'utilisation d'un ruban de masquage est recommandée.
2. Si la ligne de traçage est droite, vous pouvez utiliser une scie circulaire et effectuer la coupe de la même manière que pour la mise à longueur, sauf que la ligne de coupe est oblique.

(Selon que vous utilisez un panneau arrière ou du carrelage, il peut y avoir une marge d'erreur.)

Conseil : il est conseillé de procéder à un montage à sec avant l'installation, une fois que tous les composants sont prêts.

2.8 Assemblage

Pour coller deux plans de toilette Wetwall Vanity Compact, utilisez un mastic de couleur assortie ou une colle époxy bicomposante transparente, qui sert également de mastic d'étanchéité.
Si vous utilisez de la résine époxy, celle-ci doit être appliquée correctement afin de garantir un mélange contrôlé de la colle et du durcisseur.

<u>Dispositions des raccords – droits et angulaires</u>

Selon le décor utilisé, le joint sur un bord droit peut être discret ou rester visible, mais il sera alors plus apparent. Si une découpe est nécessaire, mesurez la longueur et ajoutez 2 à 3 mm pour la découpe.

Les dommages causés par les coupes à la scie ou la manipulation aux extrémités peuvent être facilement éliminés comme suit : -
Utilisez une défonceuse ½ pouce équipée d'une lame double en carbure de tungstène de haute qualité et coupez tous les éclats ou bords rugueux avec un bord droit jusqu'à obtenir la surface finale afin d'obtenir un bord propre et perpendiculaire pour le joint, qui sera discret en fonction du décor.

Assemblage = Pour les assemblages d'angle, un assemblage bout à bout à lamelles classique est recommandé afin d'obtenir un assemblage discret. Si nécessaire, le système de boulons Unika peut être utilisé.

1. Les bords du plan de lavabo à assembler doivent être fraisés et droits afin que les deux surfaces soient parfaitement parallèles et garantissent un assemblage discret et de qualité.
2. Utilisez un assemblage à rainure et languette et fraisez des poches pour les assemblages à rainure et languette de taille 20.
3. Si le plan de vasque compact est de couleur foncée, marquez l'emplacement des rainures avec du ruban adhésif.
4. Découpez les poches à 4 mm sous le bord supérieur.
5. Découpez les rainures et assurez-vous que vos lamelles de taille 20 s'adaptent.
6. Assemblez les deux pièces à assembler à sec uniquement. S'il y a des espaces ou des éclats, lissez à nouveau la surface. Nettoyez les surfaces à assembler avec de l'alcool dénaturé industriel. Laissez-le s'évaporer.
7. Appliquez de la colle sur les assemblages à rainure et languette. Enfin, appliquez un cordon de colle le long du bord supérieur et des bords avant et arrière. Cela empêchera le gonflement et permettra d'obtenir un assemblage discret et sûr.
8. Assemblez les deux plans de lavabo et alignez les bords avant et le dessus. C'est la méthode la plus simple pour assembler les deux bords.

Remarque : lorsque vous assemblez des pièces plus petites, veillez à ce que les plans de lavabo restent à l'horizontale. Vous pouvez éviter cela en serrant légèrement les serre-joints rapides aux deux extrémités.

À ce stade, l'excès de colle doit être retiré de l'assemblage avant qu'il ne durcisse. Veillez à ce que l'assemblage reste complètement fermé pendant cette opération. L'excès de colle sur d'autres parties de la surface peut être essuyé avec de l'alcool dénaturé. Passez une règle ou un objet similaire sur le joint pour sentir s'il y a un décalage. Si vous trouvez un décalage, aplatissez-le jusqu'à ce que les deux côtés soient plats et horizontaux, puis resserrez les pinces. Nettoyez le joint avec de l'alcool dénaturé.

2.9 Perçage

1. Les trous et les inserts peuvent être percés à travers une partie de l'épaisseur du panneau ou à travers tout le panneau. Dans le cas de trous bouchés, une épaisseur minimale de 2 à 3 mm du matériau plan de vasque compact doit être conservée (c'est-à-dire une profondeur maximale de 10 mm), sinon la surface risque de se fissurer lors de l'installation.
2. Si vous percez à travers tout le plan de vasque compact, placez un morceau de panneau de particules ou de MDF sur la face inférieure pour éviter tout écaillage.
3. Les pré-perçages pour les vis autotaraudeuses ou les inserts d'un diamètre maximal de 10 mm sont les suivants : 3 mm – vis n° 6 ; 4 mm – vis n° 8 ; 4,5 mm – vis n° 10. Si vous utilisez des inserts pour fixer les supports de lavabo, respectez impérativement les instructions recommandées par le fabricant.
4. Pour les pinces de lavabo, percez un avant-trou d'un rayon correspondant à la taille de l'insert choisi et d'une profondeur de 8,5 mm, puis insérez une cheville à expansion en laiton.

Les trous pour les robinets doivent être entièrement percés à travers les plans de toilette Wetwall Vanity Compact afin que le plan de vasque compact puisse supporter le robinet.

1. Positionnez le robinet comme vous le souhaitez en veillant à laisser un espace suffisant entre tous les raccords.
2. Découpez le trou du robinet à la bonne dimension à l'aide d'une scie cloche appropriée. Marquez l'emplacement du robinet au crayon sur la surface et centrez-le.
3. Assurez-vous que le robinet est installé conformément aux instructions du fabricant afin d'éviter que de l'humidité ne pénètre dans l'ouverture du robinet. Il est recommandé de sceller le corps du robinet au plan de travail Wetwall Vanity Compact à l'aide d'un mastic Wilsonart Complete Sealant de couleur assortie afin d'éviter que de l'eau ne pénètre dans l'ouverture du robinet.
4. Placez un morceau de panneau de particules ou de MDF sur la face inférieure pour éviter tout éclatement.

2.10 Affiner les bords

Utilisez un équipement de sécurité approprié pour tous les travaux de moulage ou de profilage. Il est recommandé d'utiliser un dispositif d'aspiration pour éliminer les saletés.

Pour adapter les bords de coupe exposés aux bords finis, il suffit d'utiliser un bloc de ponçage de grain 240 pour lisser légèrement le bord. Le profil recommandé est carré, ce qui élimine toutefois le caractère tranchant du bord brut.

Pour un bord plus incurvé, choisissez une fraise ronde de 1 à 2 mm de diamètre. Assurez-vous que toutes les fraises sont bien affûtées et exemptes d'éclats et que tous les roulements de la fraiseuse et des fraises sont en parfait état afin d'éviter les vibrations de la fraiseuse et les coupes profondes. Si un dispositif est utilisé, celui-ci doit être en bon état et parfaitement lisse.

Conseil : fraisez toujours dans le sens de la surface afin de réduire le risque d'éclats et d'écaillures. Il est recommandé d'utiliser une fraise avec support.

1. Vérifiez les dimensions à plusieurs reprises pour éviter les erreurs.
2. Laissez toujours les outils à démarrage lent ou progressif atteindre leur vitesse maximale avant de commencer.
3. Utilisez des pinces à serrage rapide pour fixer le dispositif et le plan de travail si vous n'utilisez pas de fraise à roulement inférieur.
4. Utilisez toujours une défonceuse/une toupie avec une fraise à rayon inférieur ou, à défaut, du papier abrasif de grain 240 et un bloc à main pour créer un rayon arrondi au crayon.

Plus la surface sur laquelle roule le roulement profilé est lisse, mieux il fonctionne et meilleur est le résultat.

2.11 Mise en forme

1. Placez votre gabarit sur le plan de vasque compact, fixez-le à l'aide de pinces, puis marquez son emplacement.
2. Marquez le contour de votre forme en passant un outil de marquage autour du gabarit.
3. Retirez l'excédent de matériau à l'aide d'une scie sauteuse ou d'une scie circulaire en suivant les lignes tracées au crayon.
4. Utilisez toujours une fraiseuse pour créer le bord fini.
5. Plus le bord avant sur lequel roule le roulement à rayon est lisse, mieux il roule et meilleur est le résultat final. Vous pouvez également obtenir ce résultat en lissant le bord avec du papier abrasif et un bloc à main afin de l'arrondir à un rayon de crayon.

3 INSTALLATION DU LAVABO

Les plans de toilette Wetwall Vanity Compact sont idéaux pour les lavabos encastrés, sous plan ou à poser.

3.1 Lavabos encastrés

1. Les lavabos encastrés en acier inoxydable et en composite peuvent être installés conformément aux instructions suivantes.
2. La distance entre la découpe pour le lavabo encastré et un joint adjacent doit être d'au moins 40 mm à partir du bord avant du plan de vasque compact ou conformément aux instructions du fabricant.
3. Choisissez l'emplacement du lavabo. Placez le lavabo à l'envers sur la face avant du plan de vasque compact et tracez son contour à l'aide d'un crayon gras.
4. À l'aide d'une règle, tracez une deuxième ligne à au moins 10-12 mm à l'intérieur de la première ligne du contour du lavabo ou conformément aux instructions du fabricant. Cela permettra au lavabo encastré de s'ajuster parfaitement dans l'ouverture après avoir retiré la partie intérieure. Assurez-vous que tous les plans de toilette Wetwall Vanity Compact sont suffisamment soutenus pendant toute la durée de la découpe.
5. Percez à l'aide d'un foret de 10 mm à chacun des quatre coins de la ligne intérieure afin d'obtenir un coin propre et arrondi. Cela permettra d'éviter d'éventuelles fissures de tension dans les coins.
6. Suivez la ligne intérieure à l'aide d'une fraiseuse à main équipée d'une fraise de 12 mm ou d'une scie circulaire avec rail de guidage et lame triple TCT. Fraisez en trois étapes avec une profondeur de 4 mm à chaque fois. Utilisez une scie sauteuse à main pour finir la découpe dans les coins arrondis.
7. Une fois la découpe terminée, poncez délicatement l'intérieur de la découpe avec du papier abrasif de grain 240 pour lisser les bords et éliminer les arêtes vives.
8. Appliquez une goutte de mastic Wilsonart Complete Sealant de couleur assortie sur la face avant du panneau autour de la découpe et insérez le lavabo.
9. Fixez le lavabo à l'aide des pinces appropriées. Il peut être nécessaire de les fixer à l'aide d'une cale entre la pince et la face inférieure du plan de vasque compact.
10. Serrez les pinces et retirez l'excédent de mastic du bord extérieur du lavabo.
11. Laissez le mastic durcir avant de procéder à d'autres finitions de surface.

3.2 Lavabo sous plan

Remarque : lors du montage de lavabos en porcelaine sous plan avec le plan de vasque compact, l'utilisation d'un support est nécessaire si l'option de lavabo préférée est utilisée. Vous trouverez des informations détaillées sur le montage dans les instructions du fabricant du lavabo.

Les gabarits doivent être utilisés comme suit :

Positionnez le lavabo sous plan en prenant toutes les mesures à partir du centre du lavabo et non du centre de la cuvette. Les centres du lavabo sont alignés avec les centres des gabarits. Les découpes peuvent être réalisées à l'aide d'une fraiseuse à main et d'un foret étagé.

3.2.1 Coupe frontale

Conseil important : soutenez votre plan de vasque compact pendant toute la durée des travaux, en particulier lors de la découpe de l'évidement pour le lavabo, car cela peut affaiblir temporairement le plan de vasque compact compact.

1. Positionnez le plan de vasque compact face vers le haut et marquez le centre du lavabo à l'aide d'un crayon.
2. Assurez-vous que l'alignement du gabarit correspond à l'alignement souhaité du lavabo, centrez le gabarit et fixez-le à l'aide de quatre pinces, une à chaque coin. Placez et fixez le gabarit intérieur à l'aide de colle chaude et appuyez dessus pour qu'il serve de support à la fraiseuse et empêche tout basculement éventuel.
3. À l'aide d'une fraiseuse à main équipée d'une douille de guidage de 30 mm et d'une fraise standard de ½ pouce, découpez la surface du plan de lavabo en trois étapes, à une profondeur de 4 mm chacune, en veillant à ce que la fraise reste perpendiculaire à chaque coupe.

Conseil : soutenez la zone découpée avec un morceau de MDF ou de panneau de particules pour augmenter la stabilité et mieux contrôler les copeaux.

Traitez le bord intérieur à l'aide d'une fraiseuse à main en utilisant une fraise à rayon ou à chanfrein avec palier inférieur. Veillez à guider l'outil de manière régulière afin d'obtenir un profil de bord net et précis.

Traitez le bord intérieur découpé à l'aide d'une ponceuse à main avec du papier abrasif de grain 240, puis avec du papier abrasif ultrafin de grain 400. Poncez les rayons intérieurs à la main, puis traitez-les avec un abrasif brun Scotchbrite™.

3.2.2 Installation du lavabo

Vérifiez d'abord que le lavabo s'adapte en l'assemblant à sec. Placez le lavabo à l'envers sur la face inférieure de la découpe pour vous assurer qu'il est centré par rapport à l'avant du plan de vasque compact.

Conseil important : à ce stade, assurez-vous que le bord du lavabo est parfaitement plat, car cela influe sur la jonction entre l'acier inoxydable et la surface du plan de travail. En cas de doute, remplacez le lavabo.

Marquez les emplacements où les fixations du lavabo doivent être placées. Percez à une profondeur de 9 mm à l'aide du foret sélectionné, insérez la cheville à expansion du diamètre recommandé dans le trou et enfoncez-la à fleur. Veillez à ne pas obstruer les trous des robinets ou les trop-pleins.

Utilisez toujours des chevilles à expansion à la place des fixations standard pour lavabo afin d'éviter de percer le matériau, sauf si vous le fixez sur des lattes de bois.

Conseil important : il est recommandé d'ajuster au préalable tous les trop-pleins nécessaires afin de garantir la distance par rapport au plan de travail environnant. Il peut être nécessaire de réduire la distance autour du trop-plein.

Lorsque vous êtes satisfait de l'ajustement final et de la position des pinces, retirez toutes les pinces et le lavabo pour préparer l'installation finale.

3.2.3 Installation définitive

Pour faciliter l'installation, il est préférable d'installer le lavabo à l'envers, en veillant à ce que le lavabo soit centré dans la découpe lorsqu'on le regarde depuis le haut.

1. Nettoyez soigneusement les deux surfaces de jonction du bord du lavabo et la face inférieure du plan de travail autour de la découpe à l'aide d'alcool dénaturé, puis laissez chaque surface sécher.
2. Appliquez du silicone transparent sur le plan de lavabo. Positionnez le lavabo en exerçant une légère pression. Veillez à ce que le silicone soit

bien pressé à l'arrière et sur les bords avant de la découpe afin d'obtenir un raccord solide et étanche. Centrez le lavabo, puis serrez les fixations à l'aide d'un tournevis ou d'une clé Allen.

3. Retournez le plan de travail, centrez le lavabo et resserrez les fixations. Grattez ensuite l'excédent de silicone et nettoyez la surface avec de l'alcool dénaturé.
4. Il est recommandé de ne pas utiliser le lavabo avant 24 heures.

Conseil : lors de l'installation d'un lavabo ou d'un appareil, suivez toujours les instructions du fabricant.

4 NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyage et entretien

Les plans de toilette Wetwall Vanity Compact sont faciles à entretenir et doivent simplement être essuyés régulièrement avec un détergent doux et de l'eau. Rincez-les à l'eau chaude et séchez la surface avec précaution.

Taches

Les plans de toilette Wetwall Vanity Compact ont une surface solide et non poreuse qui résiste aux taches, à la moisissure et à la prolifération bactérienne. Nous recommandons d'essuyer immédiatement les salissures quotidiennes normales avec un chiffon humide afin d'éviter les taches éventuelles. En cas de décoloration due au café, au thé ou aux jus de fruits, nettoyez d'abord la surface avec un détergent doux et de l'eau. Si la tache est toujours visible, essayez un mélange homogène d'eau de Javel domestique et d'eau chaude. Protégez vos mains avec des gants.

Pour les taches plus tenaces, appliquez un nettoyant non abrasif sur une brosse en nylon non abrasive et frottez délicatement la tache. À la fin de chaque étape, rincez la surface à l'eau chaude et séchez-la délicatement.

Remarque : n'utilisez PAS de produits nettoyants acides ou abrasifs, n'exposez pas la surface à l'eau de Javel domestique pendant une période prolongée et ne frottez pas trop fort.

Rayures et éraflures

Les traces d'usure, les rayures et les éraflures sont plus visibles sur les couleurs foncées que sur les couleurs claires.