

Ensemble de murs de douche

Quick guide

A. Installation sur mur conventionnel

1. Exigences de support de base

- La surface doit être sèche, stable et nivelée.
- Il est nécessaire de nettoyer le devant et l'arrière de la tuile avant l'installation.
- Pour les surfaces irrégulières, rectifiez le mur avec du mortier de réparation, ce qui aide à améliorer le nivellement du de la surface à couvrir.

2. Sensibilité à l'eau

- Si la surface à couvrir (substrat) est sensible à l'eau et nécessite une imperméabilisation pour assurer l'étanchéité, l'utilisation de membranes imperméabilisantes est recommandée.

3. Manipulation et découpe du matériau sur place

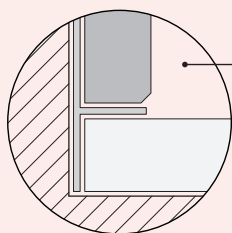
- Déplacez toujours les carreaux verticalement, à l'aide de ventouses sous vide (type verre).
- Reposer les carreaux sur un matériau approprié qui ne provoque pas d'écaillage sur les bords (ex.: bandes de bois ou similaire).
- La coupe sur place, à sec et à eau, est possible.

4. Biseautage des carreaux

- Si des ajustements sont effectués sur place, au moyen de coupes droites du matériau, biseauter les rebords des carreaux pour éviter l'écaillage et éliminer les dommages causés par la coupe.
- Biseau d'au moins 1 mm [1/32"].

5. Bride de carreaux de PVC

- N'installez pas le revêtement Dekton® tant que la bride de carreaux de PVC correspondante n'a pas été installée sur le côté de la base de douche contre le mur.



6. Sélection de l'adhésif

- Prenez en compte la taille de la tuile et le type de surface à couvrir.
- Respecter le temps de travail recommandé afin d'éviter le durcissement et ne pas mélanger les lots d'adhésif.
- Consulter la liste des adhésifs approuvés/validés publiés par Cosentino®.
- Toujours valider les recommandations du fournisseur d'adhésif avant de débuter votre installation.
- Recommandation pour les tuiles grand format :

7. Installation des carreaux + vibration post-installation

- Technique de double collage : adhésif à la fois sur la surface à couvrir et sur la tuile.
- Utilisation d'une truelle entaillée : lignes adhésives dans le côté court de la tuile, avec la même direction à la fois sur la tuile et le mur. Évitez les croisements, car des espaces peuvent se former sous la tuile.
- Utilisation de coins de nivellement
- Faire vibrer ou frapper légèrement les tuiles installées avec un marteau de caoutchouc. Cela aidera à évacuer les bulles d'air et à améliorer la cohésion entre le Dekton®, l'adhésif et le mur.

8. Pose des carreaux

- Conformément à la recommandation de TCNA, un ciment-colle modifié aux polymères est nécessaire à la fois sur les carreaux et sur la surface à couvrir. À appliquer à l'aide d'une truelle avec encoche sur le côté court de la tuile.
- Alternativement, du silicone de construction peut être utilisé, pour être appliqué dans des cordons en gardant 1 " sur le bord de la tuile et 7-7/8 " entre les cordons.

*Il est important d'ajuster l'installation en fonction du type de carrelage, qu'il s'agisse d'un format de dalle complète, d'un mur de douche ou d'un kit de douche. Cela garantira une installation correcte et des performances optimales des matériaux.

Ensemble de murs de douche

Quick guide

A. Installation sur mur conventionnel

8. Dimension des joints

→ Dans tous les cas, les joints minimaux suivants doivent être respectés :

- Avec plancher ≥ 2 mm [$1/16''$].
- Avec plafond ≥ 4 mm [$1/8''$].
- Avec des parois latérales ≥ 4 mm [$1/8''$].
- Entre les carreaux ≥ 2 mm [$1/16''$]

9. Séquence d'installation

→ L'ordre d'installation des carreaux Dekton® de 8 mm, qui composent le kit de murs de douche, sera :

- Section arrière
- Parois latérales

10. Coulis et matériau de calfeutrage

→ Utilisez une truelle en caoutchouc, conformément aux instructions du fabricant / fournisseur.

- Les coins doivent être choisis en accord avec les réglementations locales.

PERÇAGES ET DÉCOUPES

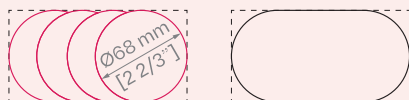
→ Il est recommandé de les effectuer avant l'installation.

→ Distance des bords ≥ 50 mm [$2''$].

→ Les découpes peuvent être faites de deux manières :

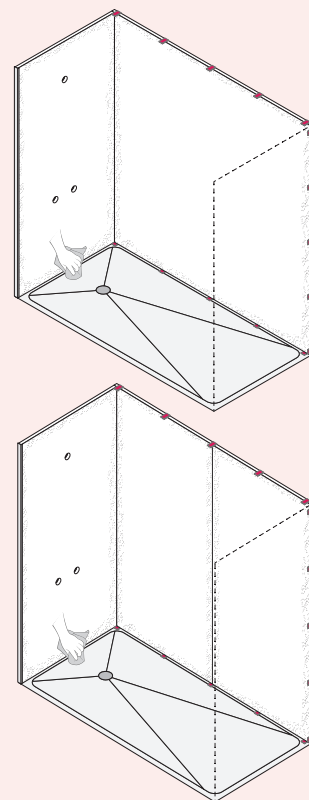
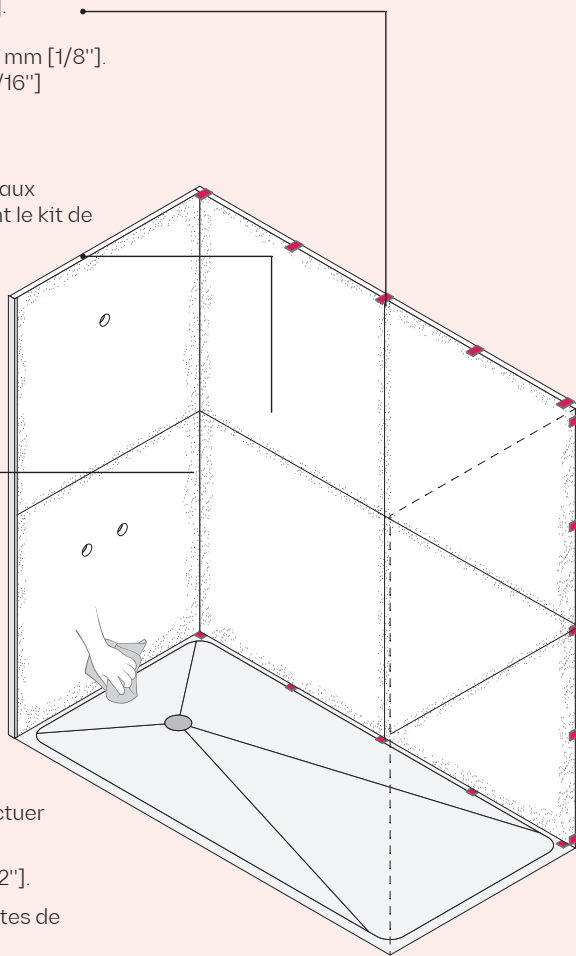
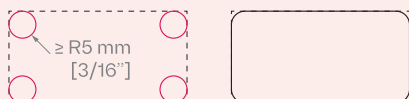
◦ OPTION 1

Perçages superposés avec un foret de perçage de $\varnothing 68$ mm [$2\ 2/3''$].



◦ OPTION 2

Perçages aux coins $\geq R5$ mm [$3/16''$] + coupe droite.



*Il est important d'ajuster l'installation en fonction du type de carrelage, qu'il s'agisse d'un format de dalle complète, d'un mur de douche ou d'un kit de douche. Cela garantira une installation correcte et des performances optimales des matériaux.



Utilisez toujours les outils recommandés par Cosentino®. Le non-respect des instructions/recommandations énoncées dans ce guide rapide peut entraîner des pathologies de rupture de matériau.

Ensemble de murs de douche

Quick guide

B. Installation sur mur semi-rigide

1. Exigences de support de base

→ Le panneau semi-rigide doit être en place, conformément aux recommandations et aux instructions du fabricant, avant l'installation du revêtement Dekton®.

Le panneau doit être sec et nivelé. Il est nécessaire de nettoyer le panneau et la face arrière de la tuile avant l'installation.

→ Produits de référence :

- Fibrociment.
- Panneau Wedi.
- Plaques de plâtre imperméables.

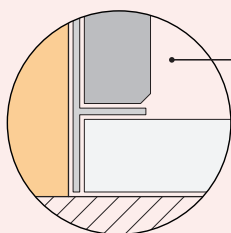
3. Biseautage des carreaux

→ Si des ajustements sont effectués sur place, au moyen de coupes droites du matériau, biseauter les bords des carreaux pour éviter l'écaillage et éliminer les dommages causés par la coupe.

→ Biseau d'au moins 1 mm [1/32"].

4. Bride de carreaux de PVC

→ N'installez pas le revêtement Dekton® tant que la bride de carreaux de PVC correspondante n'a pas été installée sur le côté de la base de douche contre le mur.



5. Sélection de l'adhésif et application

→ Pour l'installation sur des panneaux semi-rigides, un polymère à fin de silane (par exemple Sikaflex 545 [Sika®], Loctite SI 5610 [Henkel®] ou similaire) doit être utilisé.

→ Pour l'application, les cordons doivent être appliqués avec les recommandations suivantes :

- Cordon de périmètre à 20 mm [3/4"] des bords.
- Cordons horizontaux tous les 150 mm [6"].

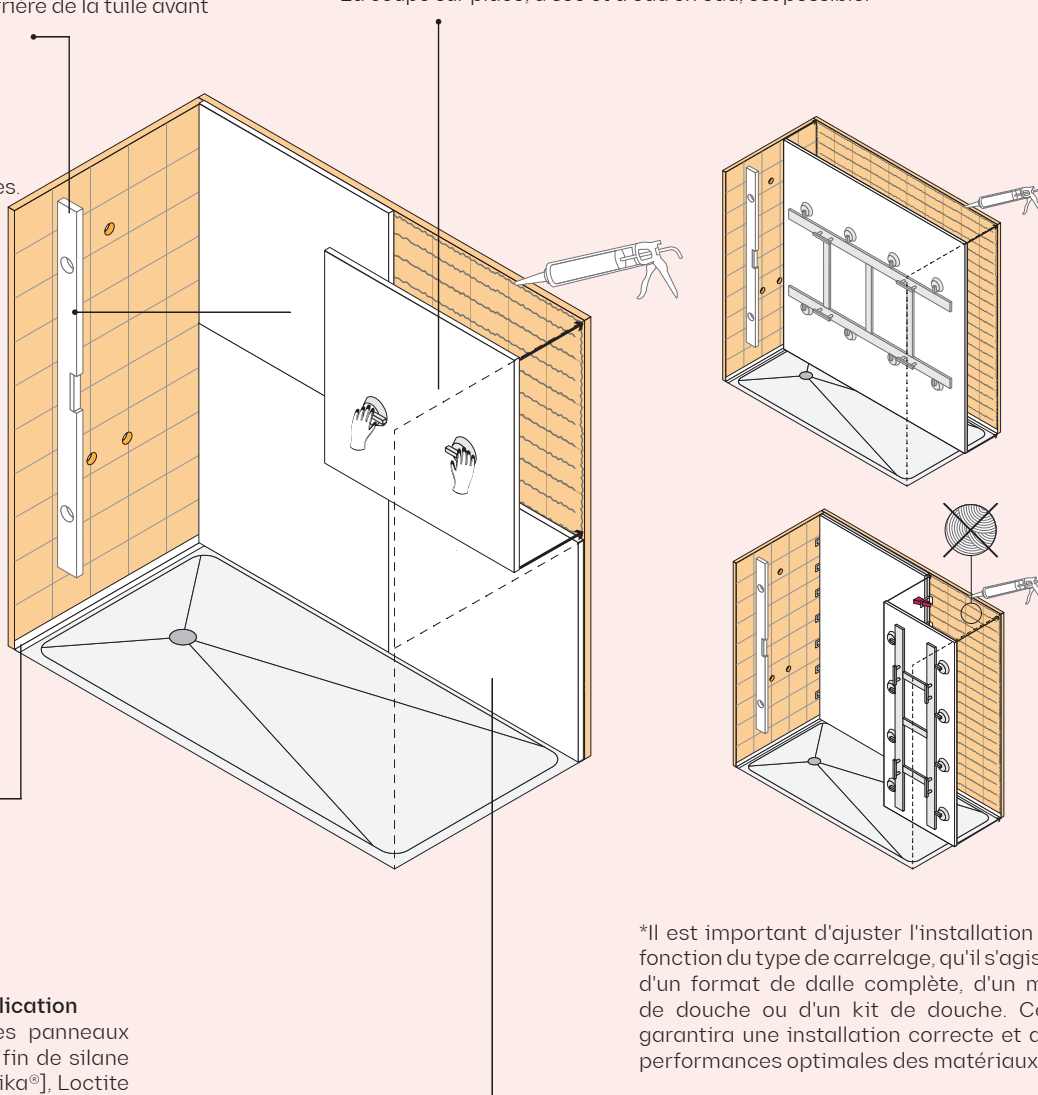
- Bordure et remplissage des futures zones critiques, susceptibles d'être une zone de support ou fabriquée (par exemple, des perceuses ou des découpes).

2. Manipulation et découpe du matériau sur place

→ Déplacez toujours les carreaux verticalement, à l'aide de ventouses sous vide (type verre).

→ Reposer les carreaux sur un matériau approprié qui ne provoque pas d'écaillage sur les bords (ex.: bandes de bois, ou similaire).

→ La coupe sur place, à sec et à eau en eau, est possible.



*Il est important d'ajuster l'installation en fonction du type de carrelage, qu'il s'agisse d'un format de dalle complète, d'un mur de douche ou d'un kit de douche. Cela garantira une installation correcte et des performances optimales des matériaux.

6. Collage des carreaux + vibration post-installation

→ Utilisation de cales de nivellement.

→ Faire vibrer les tuiles installées. Cela aidera à enlever les bulles d'air et à améliorer la cohésion entre le Dekton®, l'adhésif et le panneau semi-rigide.

Ensemble de murs de douche

Quick guide

B. Installation sur mur semi-rigide

8. Séquence d'installation

- L'ordre d'installation des carreaux Dekton® de 8 mm, qui composent le kit de murs de douche, est :
- I. Paroi arrière (1 630 x 2 440 mm [64 » x 96"]).
 - II. Parois latérales (813 x 2 440 mm [32 » x 96"]).

9. Matériau de coulis

- Utilisez une truelle en caoutchouc, conformément aux instructions du fabricant / fournisseur.

- Recommandation pour le matériel de coulis :

10. Profils de finition

- Installez des profils de finition appropriés selon les instructions du fabricant.

- Le fournisseur des panneaux et des profils peut être le même.

11. Nettoyage final du travail

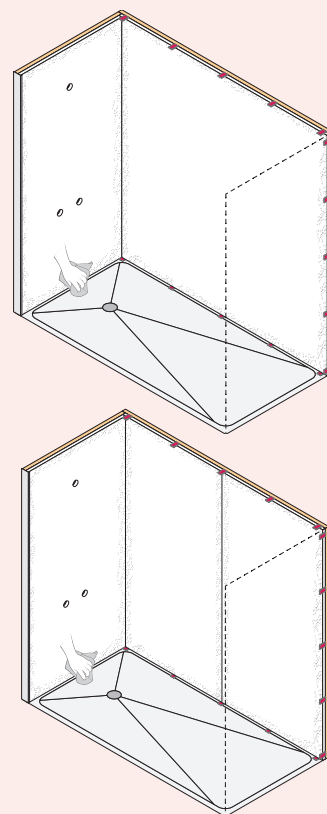
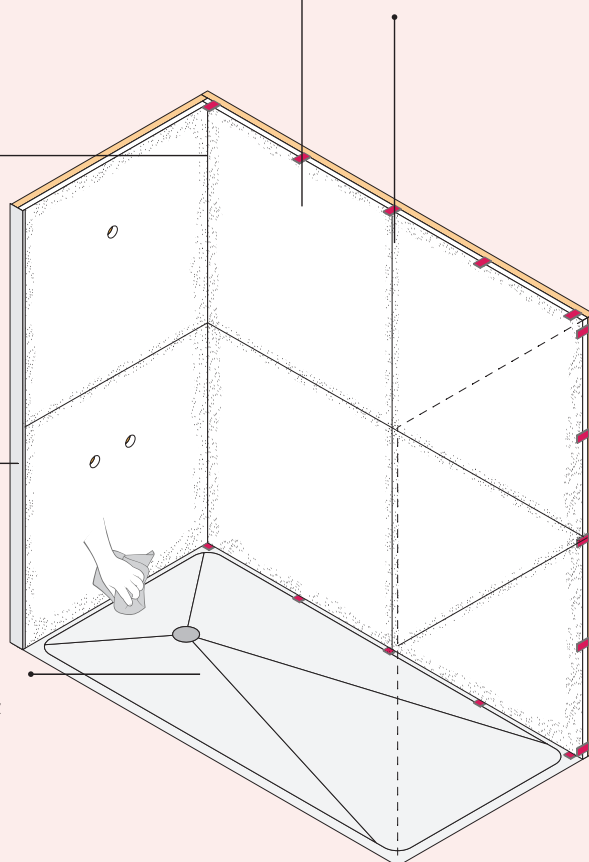
- Effectuer un nettoyage final pour éliminer les résidus de ciment et de coulis.

- Pour les taches tenaces, consultez les conseils dans le Manuel d'entretien et maintenance Dekton® publié par Cosentino®.

7. Dimension des joints

- Dans tous les cas, les joints minimum suivants doivent être respectés :

- Avec le sol ≥ 2 mm [1/16"].
- Avec le plafond ≥ 4 mm [1/8"].
- Avec les murs latéraux ≥ 4 mm [1/8"].
- Entre les carreaux ≥ 2 mm [1/16"].



PERÇAGES ET DÉCOUPES

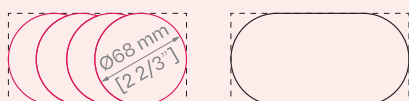
- Il est recommandé de les effectuer avant l'installation.

- Distance des bords ≥ 50 mm [2"].

- Les découpes peuvent être faites de deux manières :

◦ OPTION 1

Perçages superposés avec un foret de perçage de $\varnothing 68$ mm [2 2/3"].



◦ OPTION 2

Perçages aux coins $\geq R5$ mm [3/16"] + coupe droite.



*Il est important d'ajuster l'installation en fonction du type de carrelage, qu'il s'agisse d'un format de dalle complète, d'un mur de douche ou d'un kit de douche. Cela garantira une installation correcte et des performances optimales des matériaux.



Suivez le guide d'installation du fournisseur de panneaux semi-rigides en détail pour assurer une imperméabilisation parfaite du système. Utilisez toujours les outils recommandés par Cosentino®.

Utilisez toujours les outils recommandés par Cosentino®. Le fait d'exécuter incorrectement les instructions / recommandations énoncées dans ce guide rapide peut entraîner des situations de rupture du matériel.