

Comment monter une cloison en carreaux de plâtre ?

NIVEAU DE DIFFICULTÉ

DÉBUTANT



CONFIRMÉ



EXPERT



CAISSE À OUTILS

- Un mètre
- Un crayon
- Un cordeau à poudre
- Un niveau à bulle
- Un fil à plomb
- Une scie à métaux
- Une boîte de coupe à onglet
- Une scie égoïne
- Une scie tous matériaux
- Une truelle
- Une spatule
- Une perceuse
- Une auge
- Un marteau
- Un burin
- Un maillet
- Une pince multiprise

MATÉRIEAUX NÉCESSAIRES

- Une porte
- Un profilé en U pour la semelle
- Des pattes de scellement
- Des équerres
- Un crayon
- Des chevilles à frapper
- Des carreaux de plâtre
- De la colle pour carreaux de plâtre
- Du plâtre
- De l'enduit
- Du calicot
- Une bande résiliente

Respectez toujours les consignes d'utilisation et de sécurité figurant sur la notice du produit.

INTRO

Léger, bon isolant phonique et simple à mettre en œuvre, le carreau de plâtre permet un cloisonnement rapide pour redistribuer l'espace.



VOUS n'êtes jamais seul !

l'assistance

téléphonique 0810 634 634
N°Azur (prix d'un appel local), 7j/7 de 8h à 19h.

VOUS n'êtes pas bricoleur ?

la pose

et l'installation à domicile

LEROYMERLIN
...et vos envies prennent Vie!

Votre réalisation en 4 étapes

1

ÉTAPE

Comment préparer l'implantation ?

Tracez l'implantation de votre future cloison sur le sol, les murs d'appui et le plafond.

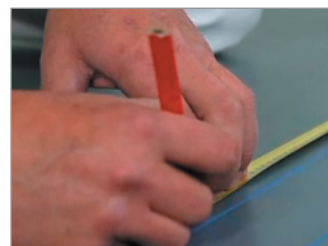
Marquez une deuxième ligne parallèle pour délimiter l'épaisseur de votre cloison.

Au sol, marquez ensuite la position de l'huissérie.

Avec un plafond maçonné, si vous êtes sous une dalle béton, il est conseillé de **désolidariser le haut de la cloison avec un ruban isolant acoustique**. Fixez le ruban autocollant au plafond entre les deux traits.

Sur des murs d'appui en maçonnerie, **creusez une rainure d'encastrement entre les marquages pour favoriser l'ancrage vertical**. Sur des murs en plaques de plâtres, des pattes chevillées au mur et scellées dans les carreaux suffiront.

- Marquez un repère sur l'huissérie, à **1 cm du bas de la porte**.
- Sciez sur les repères puis installez votre huissérie à l'endroit choisi et bloquez-la au plafond avec des tasseaux tout en contrôlant l'horizontalité et la verticalité du bâti.
- Placez des cales sous la porte pour qu'elle reste elle aussi de niveau.



BON À SAVOIR

Il est préférable, surtout pour une pièce humide de type salle de bains, de désolidariser le pied de la cloison du sol pour éviter les remontées d'humidité; ou sur du plancher bois pour adhérer entre les 2 supports, en fixant un profilé plastique en U.

Coupez le profilé à la mesure et fixez-le au mastic-colle.

Solidarisez de chaque côté le pied du bâti avec une équerre. Vissez-la sur l'huissérie et fixez-la au sol avec des chevilles traversantes.



2

ÉTAPE

Poser le premier rang ?

Préparez des pattes de scellement en pliant la tête de fixation à 90° puis en ouvrant un peu les ancrages.

Présentez la patte sur le carreau de plâtre, marquez son contour puis réalisez une encoche à la scie pour le passage de la patte.

Préparez de la colle dans une auge, en pâte onctueuse, puis encollez le bâti de porte et le profilé de la valeur du premier carreau.

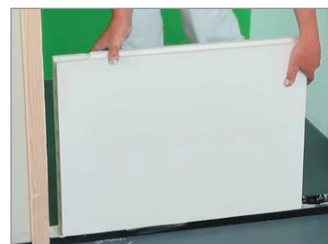
Placez le carreau dans le profilé et poussez-le contre le bâti pour bien faire adhérer la colle.

Contrôlez son aplomb avec niveau à bulle et fil à plomb.

Déposez un peu de colle pour noyer la patte de scellement et vissez-la contre le bâti.

Les carreaux suivants viennent se placer par encollage des chants en contact et il faut à chaque fois bien vérifier l'aplomb.

Mesurez la longueur à couvrir pour finir le rang et reportez-la sur un carreau.



2

Poser le premier rang ? (suite)

Recoupez-le à la scie puis encollez les chants en contact ainsi que le mur et glissez le carreau en place. Procédez de même de l'autre côté du bâti de porte.



3

Poser les rangs suivants

Commencez le rang suivant avec la chute du dernier carreau **à condition qu'il mesure au moins 20 cm**, pour obtenir ainsi une pose à joints décalés.

Continuez le montage sur le même principe, **en encollant le bâti et le dessus du dernier rang**. Aidez-vous d'un maillet de caoutchouc pour écraser un peu la colle et vérifiez l'aplomb à chaque fois. Là encore, une patte de scellement renforce la liaison avec le bâti.

Poursuivez la pose jusqu'au mur, puis de l'autre côté de la porte.

Le deuxième rang posé, si vous n'avez pas accès de l'autre côté du cloisonnement, dégondez délicatement la porte pour libérer l'accès.

Après la pose du troisième rang, vous pouvez retirer le calage de la porte au plafond. À environ 20 cm du haut de l'hubriserie, encollez et posez de la bande résiliente.

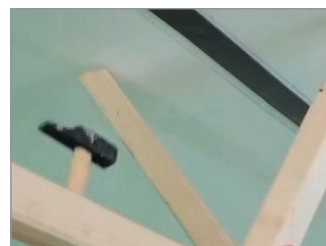
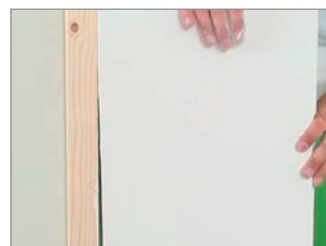
Pour le dernier rang, relevez la distance avec le plafond. **Reportez la mesure en retranchant 2 cm pour faciliter la mise en place**, tracez et découpez.

Encollez le mur et le dessus du rang précédent, posez le carreau et vérifiez son aplomb.

Au niveau de l'hubriserie, mesurez les découpes nécessaires à l'encadrement de la porte.

Encollez les chants des carreaux précédents, mais pas la bande résiliente.

Posez le carreau et poursuivez le dernier rang sur le même principe.



4

Les finitions

La lisière du plafond est ensuite jointoyée avec un mélange à part égale de colle et de plâtre. Comblez le vide en poussant avec la spatule puis râclez l'excédent.

Quand les joints sont secs, recouvrez la ligne de jonction avec **un bande de calicot repliée** et noyée dans une épaisseur d'enduit.



ÉTAPE

ÉTAPE

ÉTAPE