

# Comment poser une serrure en applique sur porte d'intérieur ?

NIVEAU DE DIFFICULTÉ

DÉBUTANT



CONFIRMÉ



EXPERT



## CAISSE À OUTILS

- Un crayon
- Un ciseau à bois
- Une perceuse visseuse
- Une mèche à bois plate
- Un couteau de peintre

## MATÉRIAUX NÉCESSAIRES

- Une serrure en applique
- Enduit
- Peinture

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

## INTRO

Très présentes sur les portes d'intérieur de l'habitat ancien, les serrures en applique sont faciles à poser ou à remplacer.

Elles demandent juste un petit travail de menuiserie pour s'intégrer au chant de la porte.



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 3 étapes

1

ÉTAPE

## La préparation du support

### ■ Repérez l'emplacement

Sur une porte à panneaux, la serrure se pose bien centrée sur la traverse médiane haute, avec l'axe du carré situé en général à 1,05 m du sol.

Présentez le coffre de la serrure sur la porte et plaquez la tête (le rabat métallique) contre le chant de la porte. Tracez le contour de la tête au crayon.



### ■ Entailler le chant

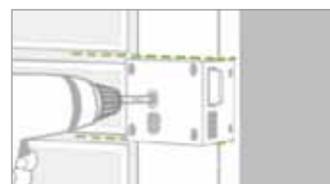
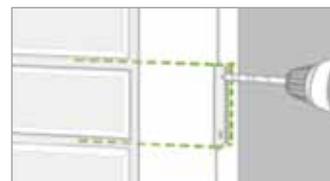
L'encastrement de la tête oblige à entailler le bois. **Délimitez la zone à rectifier en frappant sur le ciseau à bois, tenu bien perpendiculaire au chant de la porte.** Entaillez ensuite sur une profondeur égale à l'épaisseur de la tête, en inclinant le ciseau d'environ 30°.



### ■ Préparer la fixation

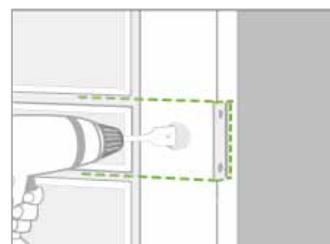
Percez les avant-trous de fixation sur le chant.

**Fixez provisoirement la serrure par la tête et repérez l'emplacement de l'axe de la poignée** en marquant le bois de la pointe d'une mèche de diamètre 6, en passant par le trou du carré.



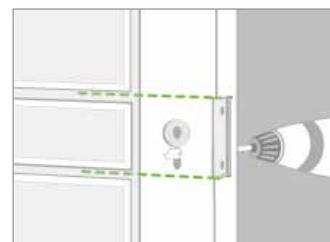
### ■ Le passage du carré

Au niveau de l'axe de la poignée, l'arrière de la serrure présente un renflement circulaire. **Vous devez donc ménager une réserve en creux afin que la serrure s'applique bien à plat sur la porte.** Quelques tours avec une mèche plate suffisent à creuser ce logement de 2 à 3 mm tout au plus. Continuez ensuite le perçage avec une mèche à bois, pour le passage du carré de manoeuvre de la serrure.



### ■ Le passage de la clé

Certaines serrures intègrent également une fermeture à clé. Dans ce cas, **vous devez également réaliser un perçage de part en part, pour le passage de la gorge du panneton.**



VOUS n'êtes jamais seul !



VOUS n'êtes pas bricoleur ?



**LEROY MERLIN**  
...et vos envies prennent Vie!

2

## Fixer la serrure

### Repérer la gâche

Fixez la serrure sur la porte, puis placez dessous une règle pour **aligner la gâche sur le dormant et repérer son emplacement au crayon**. Ouvrez ensuite la porte, remplacez la gâche sur le trait repère et tracez le contour de la têtère sur le dormant.

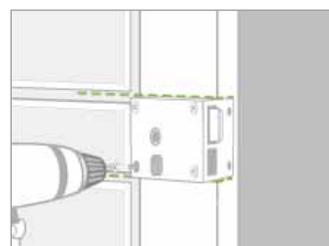


### Entailler le chant du dormant

L'encastrement de la têtère de la gâche s'effectue au **ciseau à bois**, selon le même principe que pour la serrure.

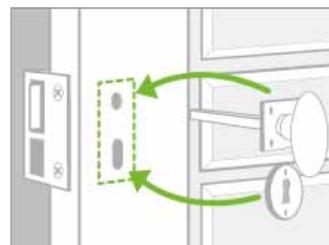
### Fixer la gâche

Placez la gâche contre le dormant, vissez déjà les deux vis traversant la têtère puis les deux vis de façade.



### La plaque de propreté

De l'autre côté de la porte, une plaque métallique sert de guide pour la poignée. **Engagez le carré, vérifiez sa libre rotation puis vissez la plaque.**



3

## Les finitions

### Enduire

Frottez la serrure et la gâche avec du dégraissant pour favoriser l'accroche de la peinture. **Utilisez un enduit gras pour combler les interstices entre le bois et le métal**, autour de la têtère du coffre de serrure et de la gâche.



### Peindre

Poncez très légèrement (grain 100) après séchage.

Dépoussiérez et appliquez la peinture, en évitant de peindre le pêne.

VOUS n'êtes jamais seul !



VOUS n'êtes pas bricoleur ?



**LEROY MERLIN**  
...et vos envies prennent Vie!