

Installer un porte d'entrée

La porte d'entrée permet de créer une séparation avec l'extérieur mais aussi de stopper la diffusion des courants d'air. Si la vôtre montre des signes de faiblesse, le moment est venu de la remplacer ! La porte d'entrée se décline selon plusieurs couleurs et styles, à vous de choisir celle qui s'accordera avec vos envies et besoins.

 Difficulté Très facile

 Durée 0 minute(s)

 Catégories Maison

 Coût 0 EUR (€)

Sommaire

Étape 1 - Déposer l'ancien bâti (1/6)

Étape 2 - Déposer l'ancien bâti (2/6)

Étape 3 - Déposer l'ancien bâti (3/6)

Étape 4 - Déposer l'ancien bâti (4/6)

Étape 5 - Déposer l'ancien bâti (5/6)

Étape 6 - Déposer l'ancien bâti (6/6)

Étape 7 - Préparation de la porte (1/3)

Étape 8 - Préparation de la porte (2/3)

Étape 9 - Préparation de la porte (3/3)

Étape 10 - Installer le bâti (1/9)

Étape 11 - Installer le bâti (2/9)

Étape 12 - Installer le bâti (3/9)

Étape 13 - Installer le bâti (4/9)

Étape 14 - Installer le bâti (5/9)

Étape 15 - Installer le bâti (6/9)

Étape 16 - Installer le bâti (7/9)

Étape 17 - Installer le bâti (8/9)

Étape 18 - Installer le bâti (9/9)

Étape 19 - Etanchéifier (1/3)

Étape 20 - Etanchéifier (2/3)

Étape 21 - Etanchéifier (3/3)

Étape 22 - Réaliser les finitions intérieurs (1/5)

Étape 23 - Réaliser les finitions intérieurs (2/5)

Étape 24 - Réaliser les finitions intérieurs (3/5)

Étape 25 - Réaliser les finitions intérieurs (4/5)

Étape 26 - Réaliser les finitions intérieurs (5/5)

Commentaires

Matériaux

- De joint mousse imprégnée
- De cales d'espacement
- De fond de joint
- De silicone «spécial extérieur»
- D'isolant
- De mastic colle
- D'une porte d'entrée sur-mesure, ses accessoires et profils de finition

Outils

- Une pointe à tracer
- Un niveau
- Une meuleuse
- Un ciseau à bois
- Une massette
- Un burin
- Un maillet
- Un cutter
- Un tournevis
- Une perceuse à percussion
- Une perceuse visseuse
- Une spatule
- Un pistolet à mastic
- Une truelle
- Un pied de biche

Étape 1 - Déposer l'ancien bâti (1/6)

Commencez par dégondrer l'ancienne porte d'entrée.
Aidez-vous d'une cale en bois et d'un pied de biche pour faire levier.



Étape 2 - Déposer l'ancien bâti (2/6)

Pour ne pas abîmer la finition du mur, détourez le bâti au cutter.
Enlevez les moulures de finition au ciseau à bois et au maillet.



Étape 3 - Déposer l'ancien bâti (3/6)

Pour libérer l'ancien bâti de votre porte, coupez les pattes de scellement à la meuleuse.
N'oubliez pas de vous munir d'un équipement de protection.



Étape 4 - Déposer l'ancien bâti (4/6)

Dégagez le bâti au burin et à la massette.



Étape 5 - Déposer l'ancien bâti (5/6)

Retirez l'ancien joint en ciment et tout ce qui pourrait gêner la pose de la nouvelle porte.



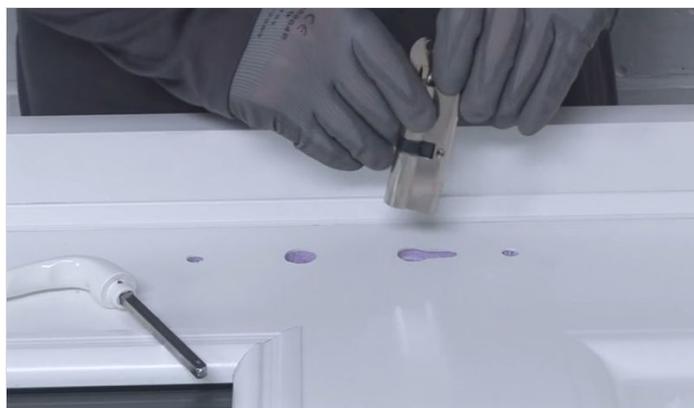
Étape 6 - Déposer l'ancien bâti (6/6)

Pour assurer un bon appui au nouveau cadre de porte, nous allons rectifier la maçonnerie à l'aide de ciment.



Étape 7 - Préparation de la porte (1/3)

Insérez provisoirement le barillet avec sa clé et actionnez la poignée afin de libérer le bâti de la porte.



Étape 8 - Préparation de la porte (2/3)

Dégondez-le.

Étape 9 - Préparation de la porte (3/3)

Retirez ensuite la poignée et son barillet pour pouvoir manipuler la porte.

Étape 10 - Installer le bâti (1/9)

Pour l'étanchéité au niveau du sol, positionnez le bâti dans son futur emplacement et faites des repères.



Étape 11 - Installer le bâti (2/9)

Posez le bâti sur deux cales de 5 mm d'épaisseur et vérifiez le niveau de la traverse basse.
Rajoutez une cale si nécessaire.



Étape 12 - Installer le bâti (3/9)

Repérez les trous de fixation à la pointe à tracer puis retirez le bâti.



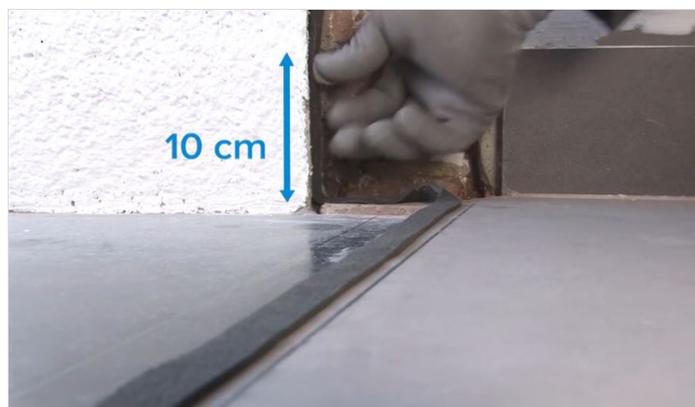
Étape 13 - Installer le bâti (4/9)

Percez avec un foret adapté et chevillez.



Étape 14 - Installer le bâti (5/9)

Installez le joint sur le sol et remontez-le d'environ 10cm.



Étape 15 - Installer le bâti (6/9)

Posez enfin le bâti sur les cales puis vissez le.



Étape 16 - Installer le bâti (7/9)

Vérifiez le niveau des montants. Il doit être parfait. Si nécessaire, dévissez le bâti et calez le.

Au besoin, recommencez jusqu'à le fixer définitivement.



Étape 17 - Installer le bâti (8/9)

Vérifiez le bon équerage du cadre.

Assurez-vous que les longueurs des deux diagonales soient identiques.



Étape 18 - Installer le bâti (9/9)

Repositionnez votre porte puis sa poignée et testez son bon fonctionnement.



Étape 19 - Etanchéifier (1/3)

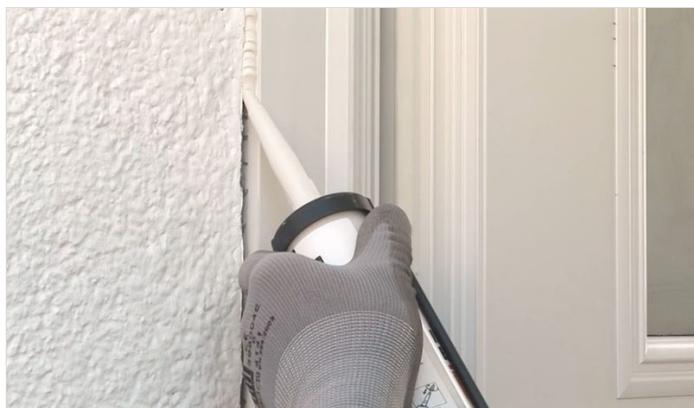
Commencez par l'extérieur. Insérez du fond de joint entre la maçonnerie et le nouveau bâti.

Aidez-vous d'une spatule.



Étape 20 - Etanchéifier (2/3)

Déposez ensuite du silicone spécial extérieur sur le fond de joint et lissez-le au doigt.



Étape 21 - Etanchéifier (3/3)

Finissez par l'intérieur en insérant un isolant entre le bâti et la maçonnerie.



Étape 22 - Réaliser les finitions intérieurs (1/5)

Vous pouvez maintenant installer les profils de finition tout autour de la porte.



Étape 23 - Réaliser les finitions intérieurs (2/5)

Ajustez et collez le profil haut. Répétez l'opération pour les profils de finition latéraux.



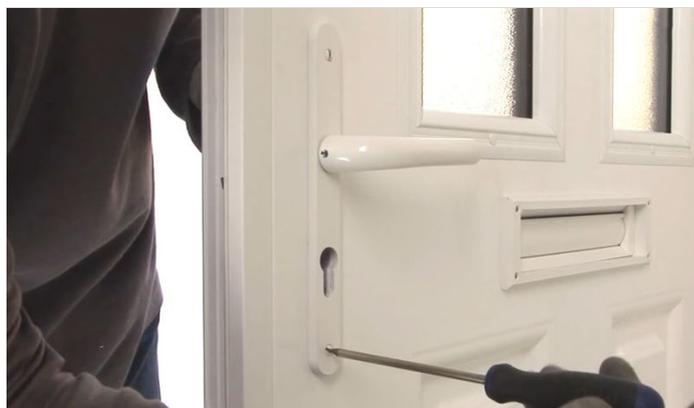
Étape 24 - Réaliser les finitions intérieurs (3/5)

Installez les cache-paumelles.



Étape 25 - Réaliser les finitions intérieurs (4/5)

Assemblez la poignée puis fixez-la sur la porte.



Étape 26 - Réaliser les finitions intérieures (5/5)

Introduisez la clé dans le barillet puis faites le tourner pour pouvoir l'introduire.
Vous pouvez alors le visser.

