

Conseils pour le démontage

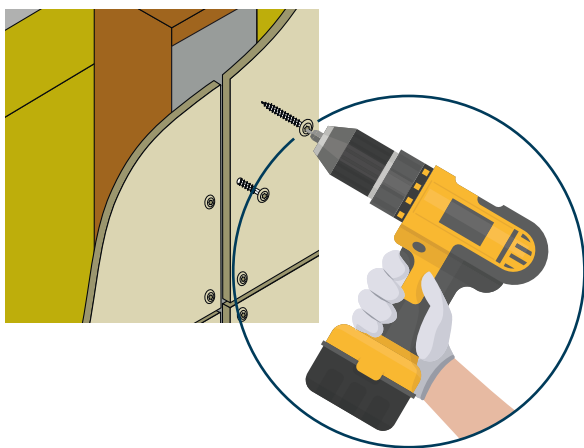


Conçu pour le démontage.

La conception d'un bâtiment recyclable la plus tangible consiste à utiliser des matériaux de construction modulaires et faciles à démonter, permettant de les recycler, plutôt que de les jeter. Par exemple, une façade ventilée avec un revêtement extérieur Rockpanel, une ossature en aluminium et une isolation en laine de roche ROCKWOOL peut être facilement déconstruite et divisée en trois parties propres et entièrement recyclables séparément en fin de vie du bâtiment.

Dans ce document, vous trouverez des conseils sur la façon de démonter une façade réalisée en panneaux Rockpanel.

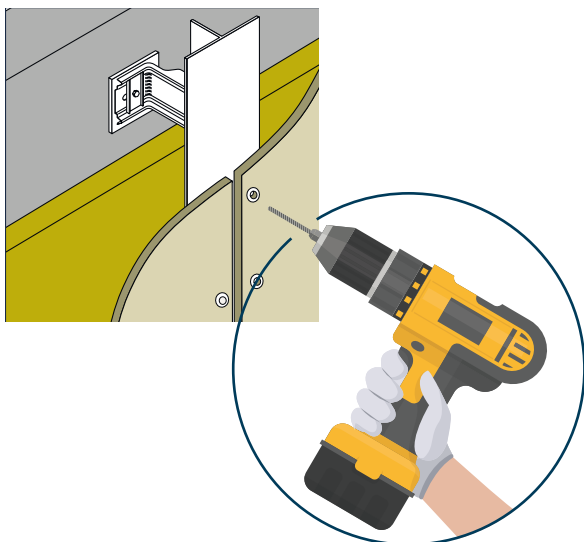
Rockpanel en pose vissée



Les panneaux Rockpanel posés avec des vis peuvent être facilement démontés en dévissant toutes les vis à l'aide d'un tournevis ou d'une visseuse.

Si de nouveaux panneaux sont réinstallés sur la même ossature, les nouvelles vis ne doivent pas être remplacées au même endroit dans l'ossature.

Rockpanel en pose rivetée

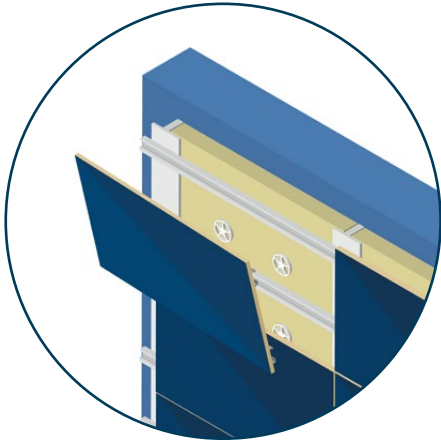


Les panneaux Rockpanel posés avec des rivets peuvent être facilement démontés à l'aide d'une perceuse équipée d'un **forêt pour métal de diamètre 5.2 mm.** en perçant la tête de chaque rivet dans son axe afin de détacher la tête du corps du rivet.

Une fois les rivets démontés, les panneaux peuvent être replacés dans la même position avec de nouveaux rivets à condition que les panneaux ne soient pas abîmés et que les trous n'aient pas été agrandis par rapport aux prescriptions de pose de Rockpanel.

Nous recommandons de tester les outils sur une petite surface au préalable.

Rockpanel posé avec des fixations mécaniques invisibles



Lorsque les panneaux Rockpanel sont posés avec un système de fixations mécaniques invisibles, ils peuvent être facilement démontés de la façade. Le démontage doit se faire du haut de la façade vers le bas. Les agrafes fixées au dos des panneaux situées aux extrémités gauche et droite de la rangée supérieure sont les agrafes réglables. Repérer celle ayant une vis de blocage et la dévisser à l'aide d'un tournevis approprié. Retirer ensuite les vis de réglage. Le panneau peut alors être décroché de son rail horizontal.



- Le panneau doit être placé à l'envers sur une surface propre, sèche et plane et les agrafes peuvent être retirés à l'aide d'un tournevis approprié.
- Répéter la même opération pour chaque panneau.
- Une fois les agrafes retirées, les panneaux ne peuvent pas être réutilisés.
- Nous recommandons de tester les outils sur une petite surface au préalable.
- Les rails et les autres éléments aluminium d'ossature doivent être démontés avec les outils appropriés et recyclés séparément.

Stockez les fixations et tous les autres matériaux séparément pour le recyclage.

Lorsque les panneaux sont destinés à être réutilisés :

- Placer des cales sous le panneau lors du démontage avant de retirer les fixations.
- Utiliser des ventouses pour les grandes panneaux.
- Incrire leurs dimensions au dos de chaque panneau
- Nettoyer la face visible de chaque panneau conformément aux instructions de nettoyage et d'entretien de Rockpanel.
- Nettoyer la poussière à l'arrière des panneaux.
- Les panneaux doivent être soulevés vers le haut lors de la manipulation et ne doivent pas être glissés les uns sur les autres.
- Lorsque les panneaux sont destinés à un autre usage, des mousses de protection doivent être placées entre les panneaux pour protéger la couche de surface au moment de la palettisation.
- La manipulation et le stockage doivent être effectués dans tous les cas conformément au guide d'instructions Rockpanel.



Part of ROCKWOOL Group

BUILDING INSPIRATIONS

www.rockpanel.fr

Apprenez-en plus à notre sujet, demandez des échantillons et laissez-vous inspirer par des projets de référence attrayants.



www.instagram.com/rockpanel

Laissez-vous inspirer par les plus belles photos de projets.



www.facebook.com/rockpanel

Suivez le guide et soyez le premier à découvrir nos tout derniers projets internationaux en date.



www.x.com/rockpanel

Suivez-nous sur Twitter pour rester au courant de l'actualité et des nouveautés.



www.linkedin.com

Implication et interaction !