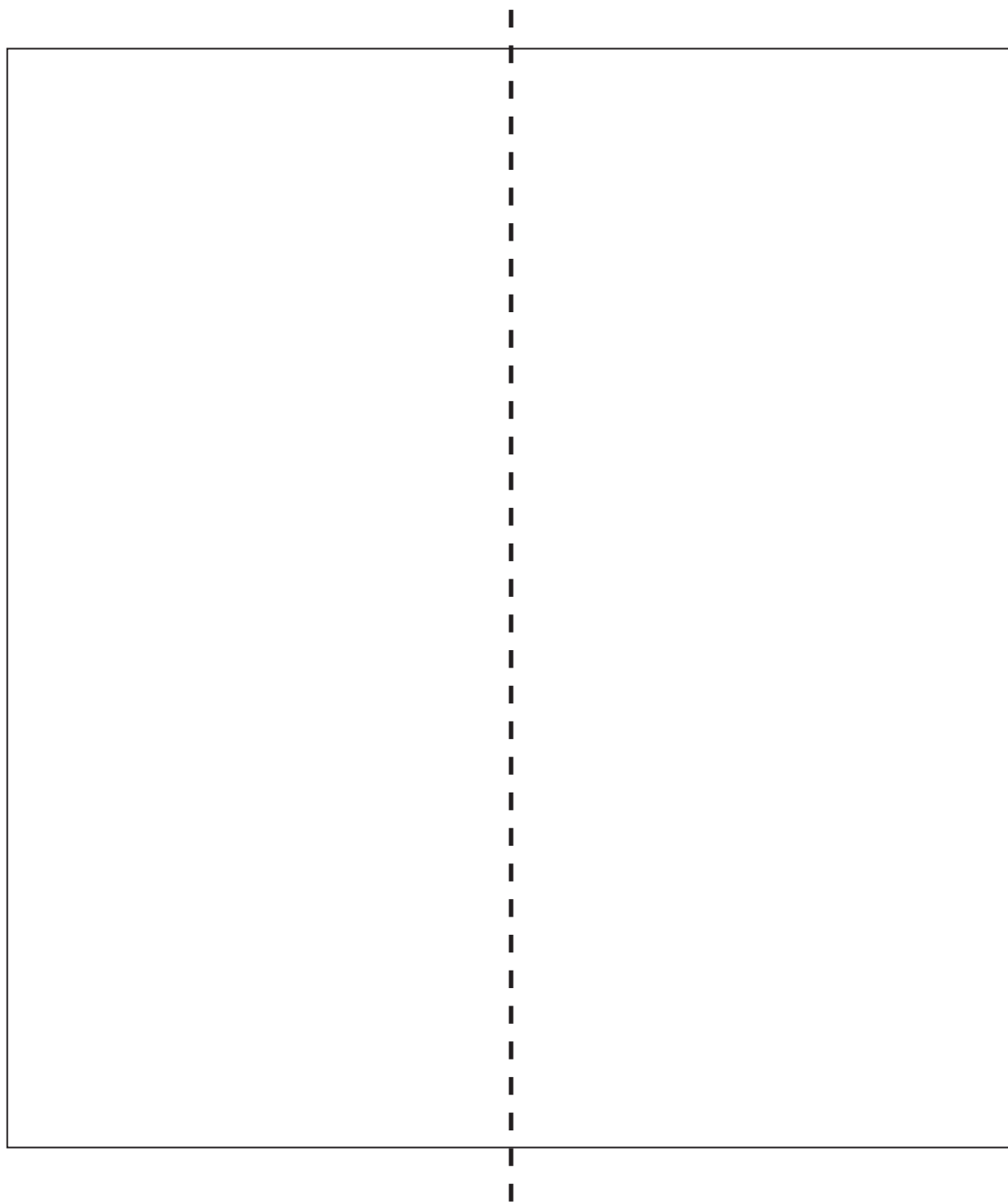


VIPANEL

PANNEAUX MURAUX

NOTICE DE MONTAGE



Roth

NOTICE DE MONTAGE

Les panneaux muraux VIPANEL® ont la particularité de pouvoir se poser bord à bord et de pouvoir réaliser des angles sans profilés.

Ce procédé garantit une pose sans profilés, un maintien robuste en gardant l'aspect épuré des panneaux.

CONSEIL: Les formats 2.55 x 1m et 2.55 x 1.5m sont plus faciles à monter à deux.

OUTILS & ACCESSOIRES

• Adhésif en mousse double face (épaisseur entre 1 et 3mm) pour l'adhésion initiale des panneaux	• Fraiseuse (type Festool PF 1200 ou Mafell MF 26cc ou Makita CA5000XJ)
• Silicone neutre pour collage et étanchéité (polymère ou néoprène)	• Rail de guidage
• Adhésif double face (faible épaisseur, pose bord à bord)	• Scie sauteuse et/ou scie cloche
• Scie plongeante (avec lame pour plaques en aluminium)	• Niveau

1.



En cas de rénovation, commencer le démontage (couper les raccords existants et l'arrivée d'eau, les fusibles doivent être éteints).

2.



Le support doit être stable, uniforme, sain et sec. Appliquer un primaire sur les supports fortement absorbants tels que les panneaux de fibres de plâtre ou de gypse. Nettoyer le support avec un dégraissant.

3.



Déterminer toutes les dimensions nécessaires à la découpe des panneaux VIPANEL®.

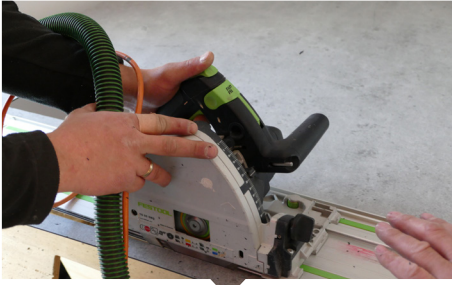
4.



Transférer les dimensions déterminées sur les panneaux. Pour les ouvertures, marquer le centre de perçage.

Conseil : le marquage sur des bandes de ruban adhésif facilite la lisibilité.

5.



Pour les coupes droites, utiliser un rail de guidage et une scie circulaire plongeante à dents fines.

6.



Réaliser les perçages. Les ouvertures pour les raccords peuvent être réalisées avec une scie cloche du diamètre approprié ou avec une scie sauteuse à dents fines.

Conseil : Pré-percer les découpes dans les coins et scier avec une scie sauteuse.

7.



Avant de fixer le panneau, assurez-vous qu'il est parfaitement ajusté au mur.

8.



Retirer le film de protection à l'arrière des panneaux. Appliquer l'adhésif double face en mousse qui assurera l'adhésion initiale du panneau.

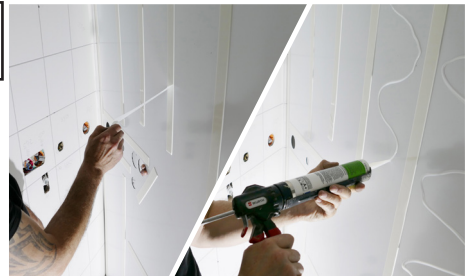
Conseil : Compter minimum 2 bandes d'adhésif en mousse sur toute la hauteur des panneaux.

9.



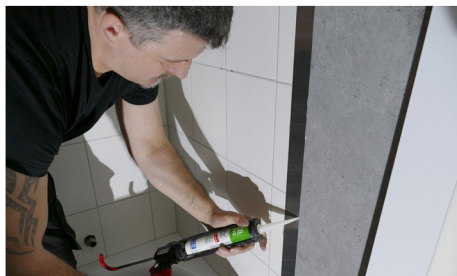
Pose bord à bord : afin de garantir une jonction uniforme entre les panneaux il est recommandé de fixer une bande métallique (PM BME 0103001) avec un adhésif double face. A appliquer sur toute la hauteur sur chaque bord de la bande.

10.



Pour le collage durable des panneaux, appliquer du silicone en cordon à l'arrière du panneau. Compter environ 1 cartouche pour une plaque de 2.55 x 1.5m.

11.



Pose bord à bord des panneaux.

Couper, vérifier et ajuster la plaque suivante. Appliquez du silicone à la jonction des panneaux avant l'application finale et décollez le film protecteur du ruban adhésif double face.

Conseil: Pour un meilleur maintien des panneaux au niveau de la jonction, il est conseillé d'utiliser les tampons magnétiques (PM TMP).

12.



Angle sans profilé : il est possible de réaliser une rainure à l'arrière des panneaux grâce à une fraiseuse à rainure en V. Les panneaux peuvent ainsi être pliés pour une pose sans profilé.

Conseil : Pour réaliser ce passage d'angle, ajouter 5mm à la prise de cotes (à ajuster selon l'outillage utilisé).

13.



Comblers les ouvertures avec du silicone.

14.



Appliquer du silicone aux pourtours des panneaux pour assurer l'étanchéité. Retirer le surplus de silicone.

ROTH FRANCE

CS 20090

78, rue Ampère - ZI

77465 Lagny sur Marne Cedex

Tél. : 01 64 12 44 44

WWW.ROTH-FRANCE.FR



VISIONNEZ LA VIDÉO DE MONTAGE SUR NOTRE CHAÎNE YOUTUBE

youtube.com/Rothfrance77

OU SUR NOTRE SITE

www.VIPANEL.fr