



## Mousse de collage PU

Directives de mise en œuvre

# Collage et montage efficaces de panneaux isolants de façade EPS et PIR



1.

**Idéal aussi pour petites surfaces, durcissement rapide et recouvrement possible après 2 heures.**

- Mousse de collage PU
- Pistolet pour mousse de collage PU
- Produit de nettoyage pour pistolet
- Mastic d'étanchéité et d'adhérence
- Lunettes et gants de protection



2.

Installer et visser le pistolet pour la mousse de collage PU. Agiter fortement (20 à 30 fois).

Ouvrir la vis de réglage du pistolet à mousse afin de réguler la quantité souhaitée.



3.

Pour minimiser la pré-dilatation, on peut appliquer à 5 cm de l'angle ainsi qu'au milieu du panneau, un point de mastic d'adhérence polymère de la taille d'une noix.



4.

Appliquer la mousse de collage PU en boudin régulier sur le pourtour au bord du panneau isolant, env. 3 cm de large et 1 cm de haut en formant un «W» ou «M».

La part de surface encollée sur le panneau isolant et le support doit être d'au moins 40%.



5.

Poser les panneaux isolants parallèlement à fleur. Presser les panneaux isolants dans la position souhaitée.

**Pour ne pas altérer leur structure mousseuse, il ne faut pas tapoter les panneaux isolants avec un maillet !**



6.

Si nécessaire et ce après 10 à 15 minutes, les panneaux isolants peuvent être ajustés par pression avec une règle d'alignement.



7.

Le système fermé par la vis de réglage permet de laisser mettre en place une nouvelle boîte de mousse de collage PU.

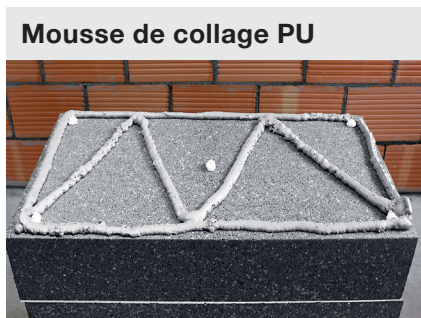
Pour le nettoyage du pistolet, visser le nettoyeur et effectuer un rinçage complet.



8.

La mousse de collage PU doit être entreposée debout et être protégée du soleil et de températures supérieures à + 50 °C.

Respecter les températures d'application de + 5 °C à + 35 °C.



**Mousse de collage PU**

Rendement : env. 5 m<sup>2</sup>/boîte 750 ml  
Consommation : env. 125 m/m<sup>2</sup>  
Séchage : 2 heures environ



**Mortier-colle**

Rendement : env. 5 m<sup>2</sup>/sac 25 kg  
Consommation : env. 5 kg/m<sup>2</sup>  
Séchage : au moins 48 heures

### Avantages

- 1 boîte de mousse de collage PU = 25 kg de colle
- Faible poids et peu encombrant
- Idéal pour petites surfaces
- Durcissement rapide, recouvrement possible après 2 h
- Très efficace, on visse et c'est prêt
- Défauts de planéité jusqu'à 20 mm (à partir de 10 mm par fixation mécanique)

### Mesures de protection

- Porter des lunettes et des gants de protection pour le gâchage et la mise en oeuvre
- Ne pas stocker à des températures supérieures à + 50 °C
- Protéger si nécessaire les surfaces contiguës

**Bureaux de vente régionaux**

Région Ouest  
1880 Bex VD  
Tel. +41 (0)24 463 05 45  
ventes@fixit.ch

Région Centre  
5113 Holderbank AG  
Tel. +41 (0)62 887 53 63  
verkauf.mitte@fixit.ch

Région Nord  
8187 Weiach ZH  
Tél. +41 (0)43 411 77 11  
verkauf.nord@fixit.ch

Région Est  
7204 Untervaz GR  
Tel. +41 (0)81 300 06 66  
verkauf.ost@fixit.ch

**fixit.ch**