

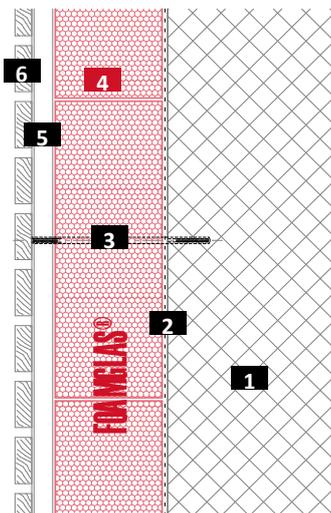
## Façade ventilée avec bardage rapporté ou ajouré

FOAMGLAS® avec colle à froid PC® 56 sur ossature



### Coupe système

### Système 2.1.3



- 1 Mur
- 2 Primaire
- 3 Élément de fixation d'ossature
- 4 FOAMGLAS® collées avec PC®56
- 5 Ossature
- 6 Bardage rapporté ou ajouré

#### Propriétés du matériau d'isolation FOAMGLAS®

Étanche à l'eau – Étanche à l'air – étanche à la vapeur – Pérennité thermique – Résistant aux nuisibles – Résistant à la compression – Incombustible – Indéformable – Résistant aux acides – Facile à travailler – Écologique

#### Avantages du système FOAMGLAS®

- **Qualité** : Assurance d'obtenir un système de qualité de par les propriétés de l'isolant et l'assistance technique possible sur chantier.
- **Rentabilité** : Préservation maximale de votre investissement grâce à des coûts d'entretien minimaux et une longue durée de vie.
- **Durabilité** : Pérennité des performances thermiques et mécaniques du matériau pour la durée de vie du bâtiment.
- **Sécurité** : Système d'isolation compact collé, empêche des dégâts d'humidité par condensation et infiltrations d'eau.
- **Fonctionnalité** : Isolation thermique, pare-vapeur, barrière à la capillarité et au radon en une seule couche.

#### Indications pour le planificateur

En général sont appliqués :

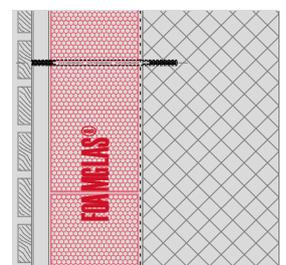
**FOAMGLAS® T3+ (120 x 60 cm),  
FOAMGLAS® T3+, T4+ (60 x 45 cm).**

- Épaisseurs d'isolation selon les normes U légales et spécifiques à l'objet. Consultez aussi notre assortiment des produits. Vous y trouverez tous nos produits, leurs domaines d'utilisation et leurs données techniques.
- Les normes et les directives en vigueur sont à prendre en considération pour une exécution selon les règles de l'art.
- Les constructions dans la nappe phréatique ou contraintes à des pressions d'eau demandent un support technique. N'hésitez pas à contacter notre service technique.

Proposition de détails et appel d'offres sur demande. Pour d'autres solutions possibles, nos spécialistes sont à tout moment à votre disposition. **Date : 01/03/2021.**

Nous nous réservons le droit de changer à tout moment les spécifications techniques. Les données techniques valables actuellement sont disponibles sur notre site internet:

[www.foamglas.ch](http://www.foamglas.ch) > Français > Downloads > Prospectus > Assortiment des produits



## Façade ventilée avec bardage rapporté ou ajouré

FOAMGLAS® avec colle à froid PC® 56 sur ossature



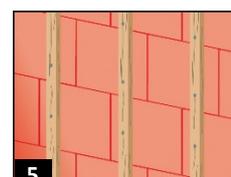
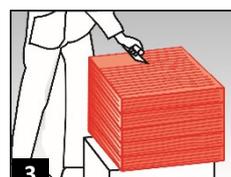
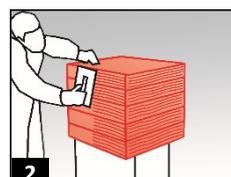
### Système 2.1.3

#### Instructions de pose

- Primaire appliqué au rouleau, sur la surface dépoussiérée, consommation ~0,3 l /m<sup>2</sup>. (1)
- Mise en place d'une butée de départ (par ex cornière métallique, bois...) pour les FOAMGLAS®.
- Poser les plaques/panneaux FOAMGLAS® en pleine adhérence avec de la colle à froid PC® 56 joints remplis, serrés et décalés, consommation ~3,5–4,5 kg /m<sup>2</sup> selon épaisseur.
- Appliquer la colle à froid PC® 56 au moyen d'une taloche dentée (dents ~8–10 mm) sur les 2 côtés adjacents des plaques/panneaux FOAMGLAS® empilés par tas ou paquet. Enduire à la taloche dentée la colle à froid en plein sur la surface du panneau. Pose du FOAMGLAS® en diagonale dans l'angle ouvert. (2/3/4)
- Liaisonnement de l'ossature au mur à l'aide d'un système de fixation spécifique. Nombre et dimensionnement selon les informations du fabricant. (5)
- Mise en place du bardage rapporté conformément à la préconisation du fournisseur

#### Indications pour les applicateurs

- La nature et les tolérances du support doivent répondre aux normes et règles en vigueur.
- Température du support et de l'air ambiant selon les règles en vigueur.
- Les chants des plaques de la rangée supérieure sont à fermer avec la colle à froid pour éviter toute infiltration entre l'isolant et le mur.
- Bénéficiez de l'assistance technique de nos techniciens sur chantier. Ils sont volontiers à votre disposition et interviendront sur place.



Les recommandations techniques pour l'utilisation et la pose de FOAMGLAS® se basent sur les expériences et connaissances techniques actuelles. Elles ne sont pas spécifiques à chaque cas. L'utilisateur et l'installateur doivent donc soigneusement et complètement vérifier l'adéquation du matériau avec l'usage prévu dans chaque cas, indépendamment de la présente fiche technique, et utiliser et poser le matériau ensuite de façon autonome selon l'état des connaissances techniques. Nous ne pouvons donc être tenus responsables de l'exhaustivité, de l'exactitude et de l'adéquation tant du produit lui-même que des recommandations techniques concernant l'utilisation et la pose du produit. Par ailleurs, notre responsabilité se base exclusivement sur nos conditions générales de vente et n'est pas étendue du fait de la présente fiche technique, ni suite aux conseils donnés par notre service technique.

Pittsburgh Corning  
(Suisse) SA  
Schöngrund 26  
CH-6343 Rotkreuz  
Tél. 041 798 07 07  
Fax 041 798 07 97