

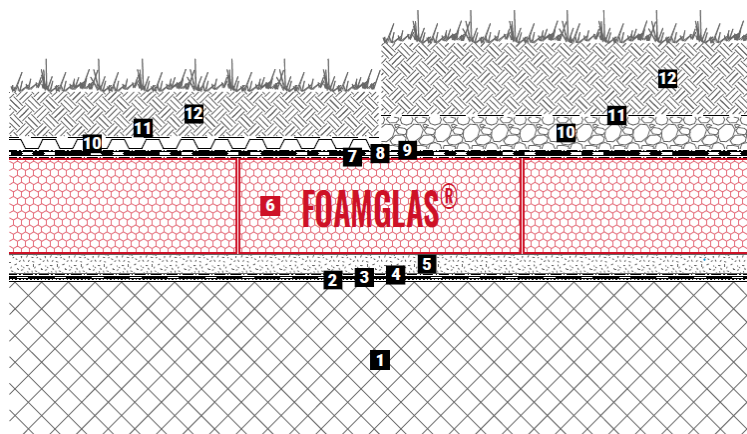
Toiture végétalisée et toiture jardin sur béton

FOAMGLAS® posé librement



Coupe système

Système 4.9.33



1. Dalle en béton
2. Enduit d'apprêt
3. Pare-vapeur
4. Eventuel couche de séparation
5. Nivellement par couche de gravillons / sable
6. FOAMGLAS® BOARD T3+ en pose libre
7. Couche de séparation
8. Etanchéité TPO / EPDM / TPO hybride
9. Couche de protection
10. Couche de drainage
11. Feutre anti-contaminant
12. Végétalisation extensif ou intensif

Caractéristiques du produit FOAMGLAS®

Imperméable à l'eau – Résistant aux parasites – Résistant à la pression – Ininflammable – Étanche à la vapeur – Dimensionnellement stable – Résistant aux agressions chimiques – Facile à travailler – Ecologique

Avantages du système FOAMGLAS®

- **Qualité:** Système constitué de matériaux de haute qualité. Assurance de la qualité par le biais d'inspections systématiques des chantiers de construction et de conseils professionnels.
- **Rentabilité :** conservation maximale de la valeur et coûts de maintenance minimaux en raison de la longue durée de vie.
- **Durabilité :** Protection thermique et contre l'eau optimale pendant des générations.
- **Capacité de déconstruction:** Toutes les couches depuis le pare-vapeur sont posées de manière libre.
- **Réemploi:** Les matériaux peuvent être démontés séparément et réemployés sans traitement, réutilisés ou recyclés.

Note au planificateur

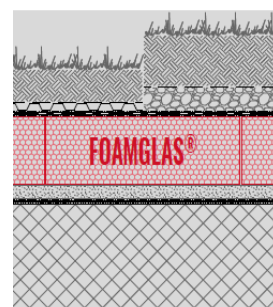
Normalement, les éléments suivants sont utilisés:

FOAMGLAS BOARD® T3+, (120 x 60 cm) simple ou double couche

FOAMGLAS® TAPERED READY T3+ ou FOAMGLAS® TAPERED T3+ (60 x 45 cm).

- Épaisseur d'isolation conformément aux exigences légales et aux exigences de valeur U spécifiques à l'objet. Veuillez également consulter notre assortiment de produits. Il indique tous les produits FOAMGLAS®, leur domaine d'application et leurs valeurs caractéristiques.
- Les normes et directives applicables en matière d'exécution professionnelle doivent être respectées.

Propositions détaillées et textes d'appel d'offres sur demande. Pour d'autres solutions, nos conseillers experts se feront un plaisir de vous aider. Dernière mise à jour : 06/07/2023. Nous nous réservons expressément le droit de modifier les spécifications techniques à tout moment. Les valeurs valides et actuelles peuvent être trouvées sur notre page d'accueil à l'adresse suivante: www.foamglas.ch > Téléchargements > allemands > brochures > profil de produit



Toiture végétalisée et toiture jardin sur béton

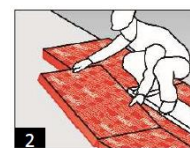
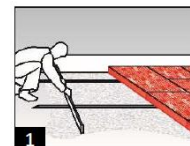
FOAMGLAS® posé librement



Système 4.9.33

Instructions de mise en oeuvre

- Appliquer l'apprêt bitumineux sur la surface du béton nettoyé et sec à l'aide d'un rouleau (éventuellement un pulvérisateur), consommation ~ 0,3 l/m².
- Pare-vapeur bitumineux soudé sur toute la surface.
- Application d'une fine couche de gravier pour compenser les irrégularités, granulométrie 3/6 ou sable. Nivelier la surface. (1)
- Pose de FOAMGLAS® avec joints serrés et décalés. (2)
- Pose de la couche de séparation, joints croisés. (3)
- Etanchéité TPO / EPDM / TPO hybride en pose libre, joints soudés. (4)
- Pose d'une couche protectrice, joints chevauchés. (5)
- Pose de couches de drainage. (6)
- Application d'une végétalisation extensive ou intensive. (7)



Note à l'éditeur

- L'état et la planéité du support doivent être conformes aux normes et directives applicables.
- Support et température ambiante non inférieurs à + 5°C pour la mise en œuvre du pare-vapeur.
- **Profitez du service gratuit de nos techniciens d'application. Ils seront heureux de vous aider sur place.**

Les directives techniques pour l'utilisation et l'installation de FOAMGLAS® sont basées sur l'expérience antérieure et l'état actuel de la technique. Ils ne sont pas spécifiques à un cas. L'utilisateur et l'installateur doivent donc vérifier soigneusement et complètement l'adéquation du matériau à l'usage prévu dans des cas individuels, indépendamment de cette fiche technique, puis effectuer l'application et l'installation de manière indépendante conformément à l'état de la technique. Par conséquent, nous n'assumons aucune responsabilité quant à l'exhaustivité, l'exactitude et l'adéquation du produit lui-même et des directives techniques pour l'application et l'installation du produit. Incidemment, notre responsabilité est régie exclusivement par nos conditions générales et n'est étendue ni par la déclaration de cette fiche technique ni par les conseils de notre service technique sur le terrain.

**Pittsburgh Corning
(Suisse) AG**
Schöngrund 26
CH-6343 Rotkreuz
Téléphone: 041 798 07 08
www.foamglas.ch