

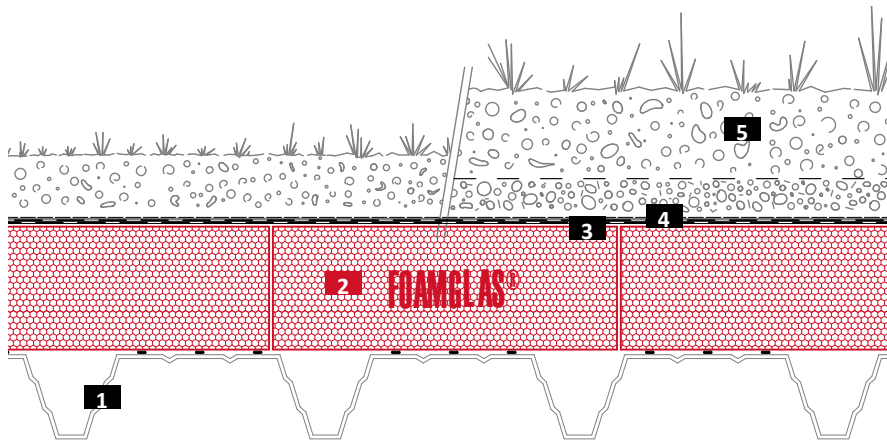
Grönt tak på trapetsprofilerad plåt

FOAMGLAS® med kallim PC® 11



Schematisk figur

System 4.4.4



- 1 Trapetsprofilerad plåt
- 2 FOAMGLAS® klistrade med PC® 11
- 3 Två lag bitumentätskikt
- 4 Separerande skikt/ skyddsskikt
- 5 Växtodling (extensiv eller intensiv)

FOAMGLAS® egenskaper

Vattentätt – Beständigt mot skadedjur – Hög tryckhållfasthet – Obrännbart – Ångdiffusionstätt – Dimensionsstabil – Syrabeständigt – Lätt att bearbeta – Miljövänligt

Fördelar med FOAMGLAS®-systemet

- **Kvalitet** : System med material av hög kvalitet och professionell rådgivning.
- **Kostnadseffektivitet** : Den långa livslängden bevarar investeringen och säkerställer lägsta möjliga drifts- och underhållskostnad.
- **Ekologi och hållbarhet** : Konstant isolerförmåga och fuktskydd i generationer.
- **Säkerhet** : Kompakt helklistrat isoleringssystem som förhindrar omfattande skador och reparationer vid läckage på grund av hål i tätskiktet. Inga genomträngningar av mekaniska fästelement. Ingen risk för kondens på grund av luftläckage.
- **Funktionalitet** : Isolering och ångspärr i en och samma produkt. Flexibel och enkel läggning av takfall med hjälp av förtillverkade fasade block.

Rekommendationer för projektören

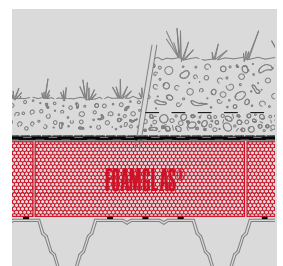
Normalt används:

FOAMGLAS® READY BOARD T4+, T3+ (120 x 60 cm).

- Isoleringstjockleken väljs så att den uppfyller normkrav eller projektspecifika U-värdeskrav. Se vidare vår produktöversikt. Där finns information om alla våra produkter med deras användningsområden och specifika egenskaper.
- Underlagets planhet och allmänna egenskaper är viktiga kriterier när FOAMGLAS® används.
- För att utförandet ska bli tekniskt fullgott måste gällande normer och riktlinjer följas.

Reviderad : 01/03/2021.

Vi förbehåller oss uttryckligen rätt att ändra tekniska data. Nuvarande värden finns på vår webbplats : www.foamglas.se > Användningsområden



Grönt tak på trapetsprofilerad plåt

FOAMGLAS® med kallim PC® 11



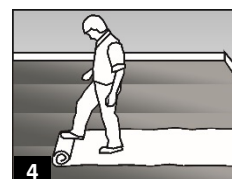
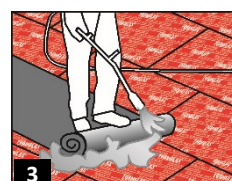
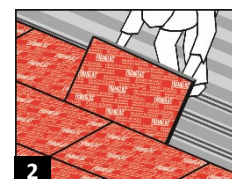
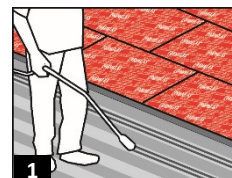
System 4.4.4

Installationsanvisningar

- Rengör och avfetta den trapetsprofilerade plåtens toppar.
- Lägg FOAMGLAS® med förskjutna, och täta passande stumfogar fyllda med kallim PC® 11, åtgång cirka 1,0 kg/ m² : För på kallim PC® 11 i ränder med en specialpump på den trapetsprofilerade plåtens toppar och klistra fast FOAMGLAS®. Försegla fogarna vid extra höga byggnadsfysikaliska krav (t.ex. temperatur och fukt i simbassänger). (1/ 2)
- Eventuellt tätskiktalternativ : Lägg ut två lag bitumentätskiktsmembran som täcker hela ytan. Det första och det andra (rotbeständiga) skiktet svetsas. Fogöverlapp minst 100 mm, med förskjutna våder. (Fler läggings- och tätningsförslag med bitumenmembran eller t.ex. med en kombination av bitumen- och syntetmembran lämnas på förfrågan). (3)
- Lägg ut det separerande skiktet/ skyddsskiktet med överlappande fogar. (4)
- Anlägg intensiv eller extensiv växtodling enligt tillverkarens anvisningar.

Rekommendationer för entreprenören

- TEXT reference "Recommendations for the contractor" or new TEXT



De tekniska riktlinjerna för montering och läggning av FOAMGLAS® är baserade på erfarenhet och vedertagen arbetsplatspraxis. De beskriver inte faktiska utföranden. Vi påtar oss därför inget ansvar för att anvisningarna är fullständiga och lämpliga för ett visst projekt. Vårt ansvarstagande i övrigt framgår av våra allmänna försäljningsvillkor, som gäller med förtur framför våra tekniska datablad och de råd som ges av vår personal.

FOAMGLAS® Nordic AB
Hällebergsvägen 7
SE-443 60 Stenkullen
Telefon +46 (0)302 378 56
Fax +46 (0)302 378 57
info@foamglas.se
www.foamglas.se