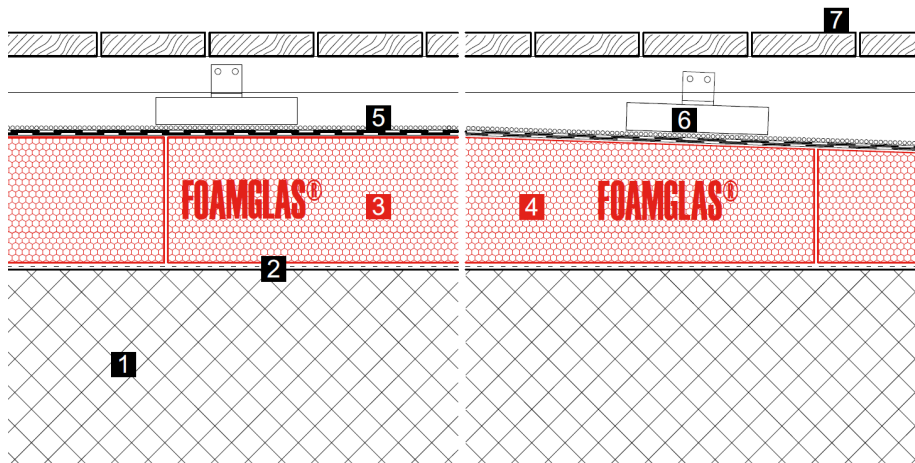


Schematisk figur

System 4.3.4



- 1) Bjälklag av betong
- 2) Primerskikt
- 3) FOAMGLAS®
- 4) FOAMGLAS® med fall, klistrade med kallim
- 5) Två lag bitumentät, det översta laget UV-beständigt
- 6) Distanser
- 7) Trätrallkonstruktion

FOAMGLAS® produkttegenskaper

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

Fördelar med FOAMGLAS®-systemet

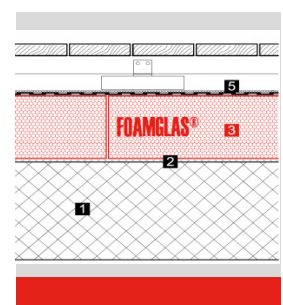
- Kvalitet : System med material av hög kvalitet och professionell rådgivning.
- Kostnadseffektivitet : Den långa livslängden bevarar investeringen och säkerställer lägsta möjliga drifts- och underhållskostnad.
- Ekologi och hållbarhet : Konstant isolerförmåga och fuktskydd i generationer.
- Säkerhet : 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 T3+, T4+, S3, F (60 x 45 cm),
FOAMGLAS® READY TAPERED T3+, T4+, S3, F.
- 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 : 01/01/2019.

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



Kompakt låglutande tak med trätrall på betongbjälklag

FOAMGLAS® med kallim PC® 500

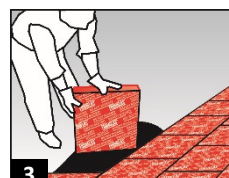
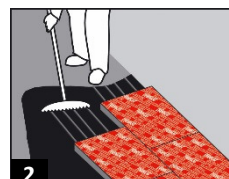
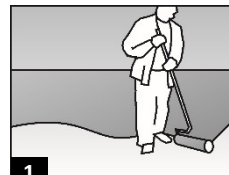
System 4.3.4

Installationsanvisningar

- För på ett bitumenprimerskikt med rulle (eller spruta) på ren och torr betongyta, åtgång cirka 0,3 l/ m². (1)
- Helklistra FOAMGLAS® READY BLOCK mot underlaget med förskjutna stumfogar. Fyll fogarna med kallim PC® 500 som du håller från burken efter omrörning med träläkt. Åtgång cirka 5,0 – 7,0 kg/ m², beroende på isoleringens tjocklek : Häll ut kallim PC® 500 och stryk ut det med en tandad gummiskrapa. Doppa två sidor av FOAMGLAS® READY BLOCK i det uthållda kallimmet och tryck blocken mot de förut lagda blocken. (2/ 3)
- Eventuellt tätskiktalternativ : Lägg ut två lag bitumentätskikt som täcker hela ytan. Det första och det andra laget svetsas. Fogöverlapp minst 100 mm, med förskjutna våder. Det övre laget ska vara ett UV-beständigt bitumentätskikt. (Fler läggings- och tätningsförslag med bitumenmembran eller t.ex. med en kombination av bitumen- och syntetmembran lämnas på förfrågan). (4)
- Lägg ut trätrallen enligt tillverkarens anvisningar.

Rekommendationer för entreprenören

- Underlagets uppbyggnad och toleranser måste uppfylla gällande normer och riktlinjer.
- Temperaturen hos omgivningen och underlaget får inte vara lägre än + 5 °C.
- Lägg ut ett lag tätskiktmembran omedelbart efter att isoleringsblocken har lagts.
- Skyddsskikt bör läggas ut omedelbart efter att det andra tätskiktslaget har lagts ut.
- Vidta lämpliga åtgärder för att minska skaderisken för andra entreprenörer under byggtiden.
- Skydda andra leverantörers känsliga detaljer mot limstänk och mot värmepåverkan.
- Kontakta vår personal. De kan hjälpa dig med gratis råd eller assistans på platsen.



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 för tur 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