

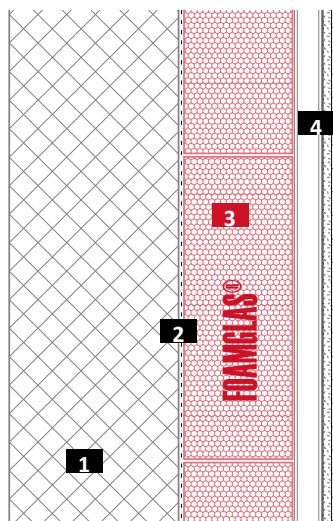
Invändig väggisolering med installationsvägg

FOAMGLAS® med kallim PC® 56



Schematisk figur

System 3.2.9



- 1 Massiv vägg (betong/ murverk)
- 2 Primerskikt
- 3 FOAMGLAS® klistrade med PC® 56
- 4 Installationsvägg, t.ex. Gipsskiva på stålstomme

FOAMGLAS® produktegenskaper

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 förebygger skador till följd av kondens och mögel. Cellglas innehåller inga giftiga ämnen och utvecklar inga ångor eller giftiga gaser vid brand.
- **Funktionalitet** : Isolering, ångspärr och kapillärbrytande skikt i en och samma produkt.

Rekommendationer för projektören

Normalt används:

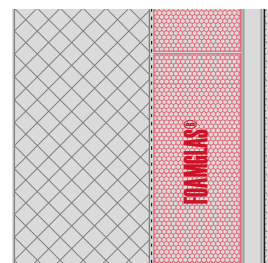
FOAMGLAS® T3+ (120 x 60 cm),

FOAMGLAS® T3+, T4+ (60 x 45 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 vid användning.
- 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



Invändig väggisolering med installationsvägg

FOAMGLAS® med kallim PC® 56



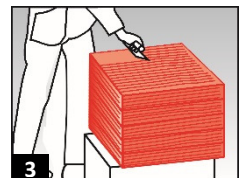
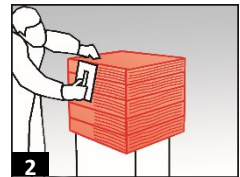
System 3.2.9

Installationsanvisningar

- Primer PC® EM eller emulsion PC® 56 spädd med 10 delar vatten, påförd med rulle på dammfri yta, åtgång cirka 0,3 l/ m². (1)
- Helklistra FOAMGLAS®-blocken mot underlaget med kallim PC® 56, med förskjutna, täta stumfogar fyllda med lim. Åtgång cirka 3,5 – 4,5 kg/ m², beroende på
- isoleringens tjocklek : För på kallim PC® 56 med en tandad skrapa (tanddimension cirka 8 – 10 mm) på två sidor av (de travade) blocken. För på kallim på blockets hela yta och tryck in det diagonalt i det öppna hörnet. Ta bort utträngt lim med en skrapa sedan det har hårdnat något. (2/ 3/ 4)
- Montera installationsväggen. (5)

Rekommendationer för entreprenören

- Underlagets uppbyggnad och toleranser måste uppfylla gällande normer och riktlinjer.
- Temperaturen hos underlaget får inte vara lägre än + 5 °C.
- Känsliga komponenter, som tillhandhålls av annan tillverkare, måste skyddas mot limrester.
- 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