

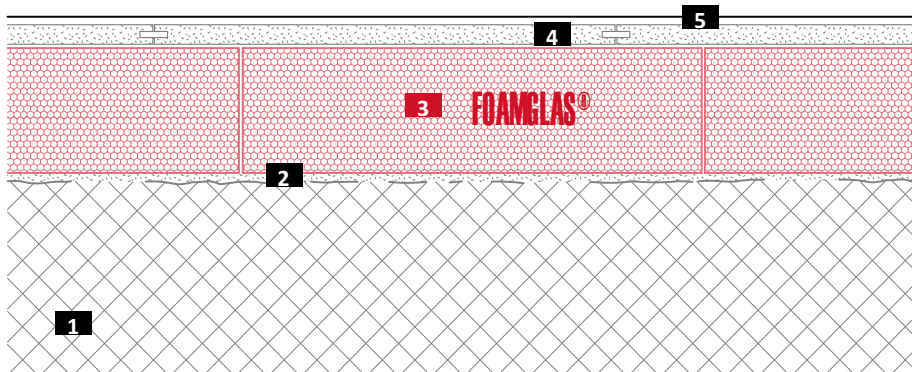
Indvendig gulvisolering på afretningslag af selvnivilerende materialer

FOAMGLAS® i tør konstruktion



Skematisk tegning

System 3.1.4



- 1 Betonplade
- 2 Udjævning med flydende spartelmasse
- 3 FOAMGLAS® løst lagt
- 4 Gulvplader til tør konstruktion
- 5 Gulvbelægning

FOAMGLAS® -produkt egenskaber

Vandtæt – Modstandsdygtigt over for skadedyr – Stor trykstyrke – Ikke-brændbart – Damp­tæt – Formstabil – Syrefast – Nemt at bearbejde – Økologisk

Fordele ved FOAMGLAS®-systemer

- **Kvalitet** : Systemer med materialer af høj kvalitet. Kvalitetsstyring ved systematiske inspektioner på byggepladsen og professionel rådgivning.
- **Omkostningseffektivitet** : Den store holdbarhed sikrer maksimal værdi og garanterer minimale vedligeholdelsesomkostninger.
- **Bæredygtighed** : Optimal isolering og beskyttelse mod fugt i flere generationer.
- **Sikkerhed** : Underlag med høj trykfasthed og deformeringsbestandigt til forebyggelse af revner eller beskadigelse af gulvbelægning. Celleglas indeholder ingen giftige stoffer, og i tilfælde af brand udvikler det ikke røg eller giftige gasarter.
- **Funktionalitet** : Isolering, damp- og kapillaer spærring i et enkelt funktionelt lag.

Anbefalinger til projekterende

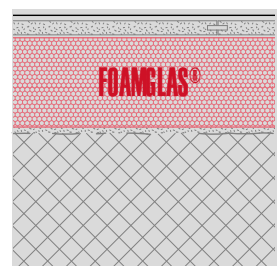
Normalt anvendes:

FOAMGLAS® BOARD T4+, S3, F.

- Isoleringstykkelse skal opfylde bygningsforskrifter eller projektspecifikke krav til U-vaerdi. Se også vores produktoversigt. Den indeholder oplysninger om alle vores produkter, deres anvendelsesområde og deres specifikke egenskaber.
- I forbindelse med brug af FOAMGLAS® under bærende forhold skal projekt-/ bygningsingeniøren kontrollere tilladte belastninger.
- Underlagets planhed og generelle tilstand er vigtige kriterier i forbindelse med brug. Kontakt vores tekniske konsulent for at kontrollere kriterierne for underlaget.
- Teknisk korrekt montering afhænger af, at alle relevante standarder og retningslinjer følges.

Løsninger ud fra tekniske detaljer og specifikationsklausuler gives på forespørgsel. Yderligere forslag og løsninger kan til enhver tid indhentes fra vores tekniske konsulenter. **Opdateret : 01/03/2021.**

Vi forbeholder os ret til at ændre de tekniske specifikationer. De aktuelle værdier kan findes på vores hjemmeside : www.foamglas.dk



Indvendig gulvisolering på afretningslag af selvnivilerende materialer

FOAMGLAS® i tør konstruktion



FOAMGLAS®

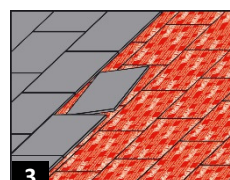
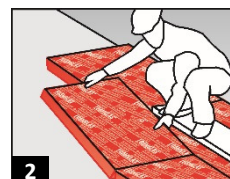
System 3.1.4

Monteringsanvisninger

- Påføring i flydende form af selvudjævnende afretningslag/mørtelafretter for at nivellere ujævnheder. (1)
- FOAMGLAS® med stødsamlede og forskudte fuger. (2)
- Monter tørre gulvplader, lagtykkelse afhængig af belastninger og systemspecifikke krav i henhold til fabrikantens retningslinjer. (3)

Anbefalinger til entreprenøren

- Underlagets opbygning og tolerance skal leve op til de relevante standarder og retningslinjer.
- Underlagets og omgivelsestemperatur må ikke være under + 5° C.
- Kontakt vores tekniske konsulenter. De kan give dig support eller rådgivning på byggepladsen uden beregning.



De tekniske retningslinjer for brugen og monteringen af FOAMGLAS® er baseret på erfaring og generel praksis på byggepladser. De afspejler ikke individuelle eksempler. Vi påtager os derfor intet ansvar for deres fyldestgørelse eller egnethed til et bestemt projekt. Endvidere er vores ansvar og forpligtelse underlagt vores generelle salgsbetingelser, som ikke øges på baggrund af dette tekniske datablad eller af vores tekniske konsulents rådgivning.

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.dk