

Kompakt hellend dak (Sarking) met kleine dakelementen op houten onderconstructie

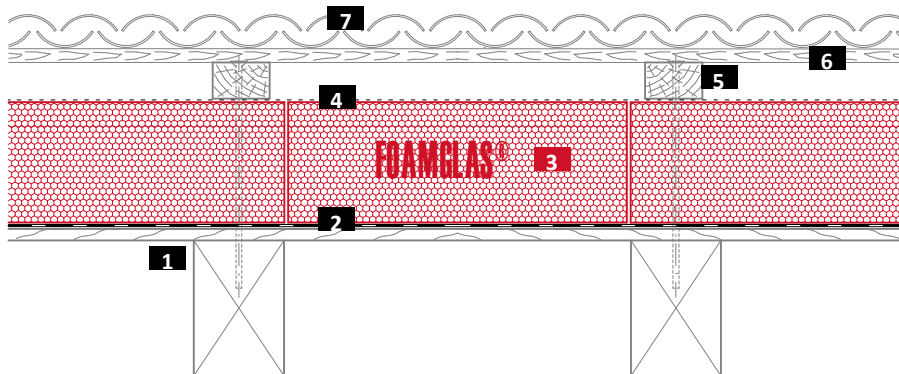
FOAMGLAS® droog geplaatst



FOAMGLAS®

Opbouw

Systeem 4.6.9



- 1 Houten onderconstructie
- 2 Optie: Genageld bitumineus membraan (polyester gewapend) of zelfklevend membraan
- 3 FOAMGLAS® droog geplaatst
- 4 Onderdakfolie
- 5 Tengellatten (planken / kepers)
- 6 Panlatten
- 7 Dakbedekking met pannen / leien.

FOAMGLAS® producteigenschappen

Waterdicht – Bestand tegen ongedierte – Drukbestendig – Onbrandbaar – Waterdampdicht – Maatvast – Zuurbestendig – Gemakkelijk te verwerken – Ecologisch

Voordelen van het FOAMGLAS®-systeem

- **Kwaliteit** : Systeem uit hoogwaardige materialen. Kwaliteitszekerheid door project -ondersteuning en professioneel advies.
- **Rentabiliteit** : Maximaal waardebehoud en minimale onderhoudskosten tengevolge van de lange levensduur.
- **Duurzaamheid** : Generaties lang optimale bescherming tegen koude / hitte en vocht.
- **Zekerheid** : Verlijmd daksysteem verhindert uitvoerige schade en reparaties. Geen doorboringen ten gevolge van mechanische bevestigingen. Geen risico op condensatie ten gevolge van luchtlekken.
- **Functionaliteit** : Rechtstreeks branden van een bitumenbaan mogelijk. Thermische isolatie en dampscherm in één laag. Flexibel en eenvoudig om hellende oppervlakken te maken dankzij geprefabriceerde afschotplaten.

Richtlijnen voor de ontwerper

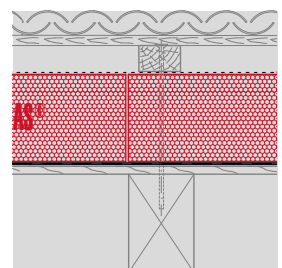
Normaliter wordt gebruikt:

FOAMGLAS® BOARD T4+.

- Isolatiedikte in overeenstemming met de wettelijke en object specifiek vereiste U-waarden. Gelieve ook ons productprofiel te bekijken. Daar vindt u alle FOAMGLAS®-producten met hun gebruiksmogelijkheden en specificaties.
- Bij FOAMGLAS® onder statisch belaste bouwdelen moet de architect of ingenieur de drukbelasting controleren.

Gedetailleerde ontwerptekeningen en bestekomschrijvingen op aanvraag. Voor meer advies staan onze deskundigen graag ter beschikking. **Stand : 01/03/201.**

Wij behouden uitdrukkelijk het recht om de technische specificaties op elk ogenblik te wijzigen. De actueel geldende waarden vindt u op onze homepage onder : <https://www.foamglas.com/nl-be>



Kompakt hellend dak (Sarking) met kleine dakelementen op houten onderconstructie

FOAMGLAS® droog geplaatst



FOAMGLAS®

Systeem 4.6.9

Verwerkingsvoorschriften

- Optie: plaatsen van een genageld bitumineus membraan (polyester gewapend) of zelfklevend membraan conform normen en voorschriften van de fabrikant.
- Plaatsen van een permanent startprofiel aan de voet van de drager en boven dakopeningen om het afglijden van de isolatie te vermijden.
- Plaats de FOAMGLAS®-panelen in halfsteensverband op een doorlopende drager. De panelen worden goed aansluitend tegen elkaar geplaatst met de lange zijde tegen het startprofiel.
- Plaatsen van een onderdakfolie volgens de normen en voorschriften van de fabrikant.
- Mechanische bevestiging van de tengellatten (planken / kepers) tot in de onderliggende houten kepers / spanten / balken en nadien de panlatten mechanisch bevestigen in de tengellat.
- Plaatsen van een waterdichte dakbedekking op de panlatten volgens de normen en voorschriften van de leverancier.

Richtlijnen voor de verwerker

- Kwaliteit en toleranties van de ondergrond moeten conform de geldende normen en richtlijnen zijn.
- De oneffenheden van de ondergrond mogen niet meer bedragen dan 3 mm onder een regel van 60 cm en 5 mm onder een regel van 2 m.
- Beschadigingsrisico's door derden moeten vooral tijdens de bouwfase worden voorkomen door gepaste maatregelen.
- Doe een beroep op de gratis dienstverlening van onze techniekers. Ze zijn u graag van dienst en helpen u ter plaatse verder.

De technische richtlijnen omtrent het gebruik en de plaatsing van FOAMGLAS® baseren zich op de ervaringen tot nu toe en op de huidige stand van de techniek. Ze omvatten niet elk individueel geval. We dragen dan ook geen aansprakelijkheid voor de volledigheid en de geschiktheid voor een bepaald project. Verder richt onze aansprakelijkheid en verantwoordelijkheid zich uitsluitend naar onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden en worden deze noch door de inhoud van dit werkblad noch door het advies vanwege onze technische buitendienst uitgebreid.

Owens Corning Benelux S.A
Albertkade 1
B-3980 Tessenderlo
Tel. +32 (0) 2 352 31 82
info@foamglas.be
www.foamglas.be