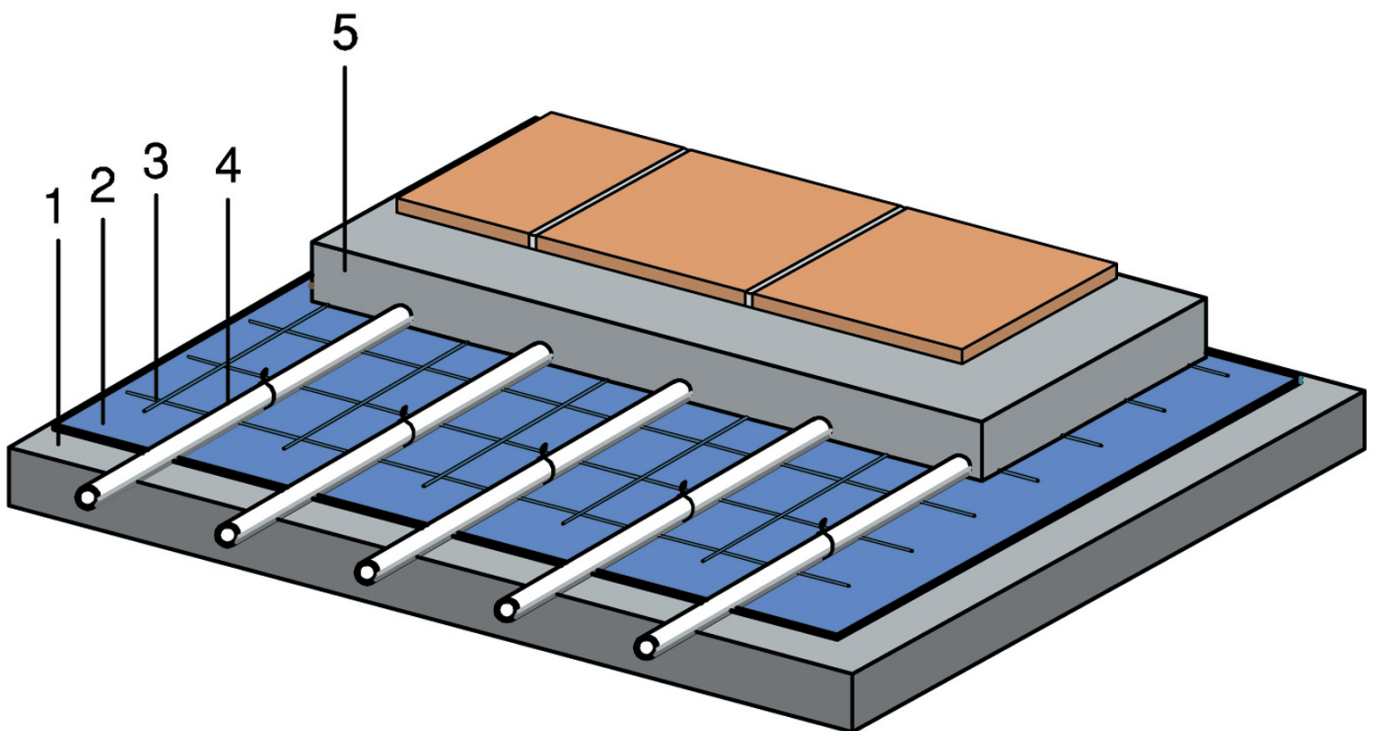


## SYSTEEM: ALUFOAM

Het Alufoamsysteem bestaat uit een 3mm dikke foam voorzien van een warmtereflecterende folie waarop gegalvaniseerde bevestigingsnetten worden gemonteerd. De vloerverwarmingsleidingen worden aan de netten bevestigd middels geplastificeerde binddraadjes.

Om de uitzetting van de dekvloer op te vangen wordt een randisolatie langs wanden en vaste punten gemonteerd.

Het Alufoamsysteem wordt toegepast voor het creëren van een thermische scheiding en een zwevende deklaag tussen de bouwlagen waar een minimale opbouwhoogte is gewenst. Het systeem vindt zijn toepassing in woningbouw, utiliteitsbouw en renovatiebouw.



### Legenda

- 1 Constructievloer
- 2 Alufoam
- 3 Bevestigingsnet
- 4 Vloerverwarmingsleiding
- 5 Afwerkvloer