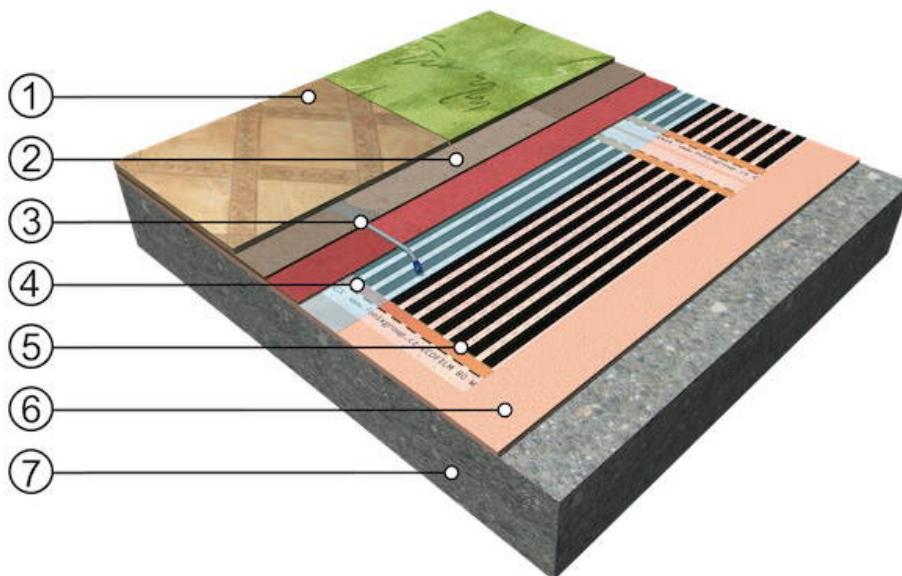


# NIEUW

## Infrarood vloerverwarming verwerkt in egaline

Een nieuwe manier om infrarood verwarmingsfolie te verwerken in combinatie met een tegelvloer. De infrarood verwarmingsfolie wordt aangebracht op de 6mm isolatie met aluminium reflectie laag.



- 1) Tegelvloer, plavuizen, plak pvc, pvc, laminaat etc
- 2) Egalisatie laag 15-20mm
- 3) Verstevigingsgaas
- 4) Dubbel geïsoleerd
- 5) Infrarood verwarmingsfolie
- 6) 6mm isolatie met aluminium, eventueel 2 laags (XPS 6mm + EPS ALU 6mm)
- 7) Zand cement vloer / beton vloer
- 8) Randisolatie

Een nieuwe manier om infrarood verwarmingsfolie te verwerken

in combinatie met een tegelvloer.

De infrarood verwarmingsfolie wordt aangebracht op de 6mm isolatie met aluminium reflectie laag.

Op de infrarood verwarmingsfolie wordt een gaas aangebracht, deze heeft als functie om het geheel te verstevigen.

Hierna wordt er een egaline vloer op aan gebracht. Deze egaline vloer moet een minimale dikte hebben van 15mm, het liefst een dikte van 20mm.

Op deze geëgaliseerde vloer kan dan allerlei vloerbedekkingen worden geplaatst zoals plavuizen, plak pvc, pvc, linoleum enzovoort.

## **Voordelen van deze opbouw**

- Compacte vloeropbouw van maximaal 26mm.
- Goede en verdeelde warmte oppervlakte.
- Goede warmteafgifte.
- Meteen geïsoleerd.
- Alle vloerbedekkingen zijn mogelijk.
- Zeer efficiënt
- Accumulerend