

# Thomsit



## Vloerrenovatie: eenvoudig aanleggen van elektrische vloerverwarming

Bij modernisering van bestaand vastgoed wordt vaak in de eerste plaats gevraagd om meer wooncomfort en behaaglijkheid. Daarom kiezen veel opdrachtgevers voor de aanleg van vloerverwarming. Een goede planning is daarbij van belang, want vaak vormt de benodigde opbouwhoogte een probleem. Een snelle, schone en voordelige oplossing is de installatie van een elektrische vloerverwarming door middel van dunne verwarmingsmatten met lage opbouwhoogte. Hiervoor is het niet nodig om de bestaande ondervloer volledig te verwijderen voor de installatie van een warmwatervloerverwarming. Als comfortabele vloerbedekking is bijv. linoleum geschikt.

Bezoek ons op:  
[www.thomsit.nl](http://www.thomsit.nl)

A brand of

**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis



### Vorbereiden:

Oude bedekking inclusief alle oude lagen verwijderen, dekvloer blootleggen. Scheuren in de dekvloer afdichten met **Thomsit R 727 2-c Epoxy-giethars** of **Thomsit R 729 Silicaat-giethars**.



### Vorbehandelen:

**Thomsit R 766 Multi-primer**  
Sneldrogend, zodat al na 1 uur de vloerverwarmingsmatten kunnen worden gelegd.

- Zeer hoog rendement bij gebruik 1:4 verdund
- Korte droogtijd

Deskundige installatie van de verwarmingskabels, aansluiting op elektriciteitsnet door elektriciens.



### Egaliseren:

**Thomsit SL 85 Systeem egaliseermiddel**  
Oppervlakken egaliseren met Thomsit SL 85, ca. 3 mm hoger dan hoogste punt van de verwarmingselementen.

Bij temperatuurverschillen ontstaat beweging en spanning. Daarom moet een flexibel egaliseermiddel worden gebruikt.

- Flexibel egaliseren van 0,5 – 50 mm in één bewerking
- Spanningsarm

### Lijmen:

**Thomsit L 240 D Dispersiekleefstof**  
Voor linoleum in banen en platen

- Snel werken dankzij korte uitdamp tijd
- Zeer goede aanvangshechting



### Tip van de expert:

De aansluiting van elektrische leidingen moet uitsluitend worden uitgevoerd door een elektricien. Vooral de optimale deklaag over het verwarmingselement is belangrijk. Hier geldt de vuistregel: zo mogelijk liever iets dikker egaliseren.

Dit snelle en schone renovatiesysteem van Thomsit voldoet aan de hoogste eisen wat betreft de arbeidsveiligheid, de kwaliteit van de binnenlucht en het milieu. De zeer emissiearme producten zijn voorzien van het Duitse milieukeurmerk DER BLAUE ENGEL en/of het kwaliteitskeurmerk GEV-Emicode EC 1<sup>plus</sup>/EC 1<sup>plus</sup>-R.