

## TF VARMEFOLIE

### Varmefolie for parkett



TF varmemefolie er et enkelt og prisgunstig alternativ når det skal installeres gulvvarme, enten det dreier seg om nybygg eller rehabilitering. Varmefolien legges på varmerefleterende isolasjon og kan overdekkes av såvel tregulv som parkett eller laminat. Vi leverer varmemefolie i flere effekter og bredder. Varmefolien er ca. 0,3mm tykk.

TF varmemefolie i kombinasjon med TFV underlag bygger kun 6 - 7mm i høyden. TF varmemefolie er laget av miljøvennlige materialer og kan enkelt klippes og skjøtes etter behov.

Oppvarmingen av et rom med varmemefolie går raskt. Ved bruk av en termostat med dag- og nattsenk vil man kunne spare penger ved å redusere temperaturen om natten og på tider av døgnet når ingen er hjemme.

TF varmemefolie leveres i kartong med et trommelsystem. Dette gjør håndtering og lagring ekstra praktisk. Kartongen holder produktet beskyttet til det skal brukes, og trommelsystemet gjør det enkelt å rulle ut ønsket lengde varmemefolie. TF varmemefolie kan også leveres etter mål (uten trommel).

EL-NR.	PRODUKT	STØRRELSE
54 304 03	TF varmemefolie 30cm 60W/m <sup>2</sup>	30 cm x 50 meter
54 304 05	TF varmemefolie 50cm 60W/m <sup>2</sup>	50 cm x 100 meter
54 304 07	TF varmemefolie 80cm 60W/m <sup>2</sup>	80 cm x 70 meter
54 304 10	TF varmemefolie 100cm 60W/m <sup>2</sup>	100 cm x 70 meter
54 304 13	TF varmemefolie 120cm 60W/m <sup>2</sup>	120 cm x 55 meter
54 304 20	TF varmemefolie 50cm 100W/m <sup>2</sup>	50 cm x 100 meter

TILBEHØR		
54 304 50	TFV underlag 6mm - Grå 55kg/m <sup>3</sup>	0,625m x 0,8m 0,50m <sup>2</sup> <b>18m<sup>2</sup></b>
54 304 60	TFV underlag 6mm - Grå 55kg/m <sup>3</sup>	1,10m x 0,59m 0,65m <sup>2</sup> <b>39m<sup>2</sup></b>
54 304 08	TF RKK 2-isolert kabel 1,5mm <sup>2</sup> Blå	100 meter
54 304 09	TF RKK 2-isolert kabel 1,5mm <sup>2</sup> Sort	100 meter
54 304 18	TF RKK 2-isolert kabel 2,5mm <sup>2</sup> Blå	100 meter
54 304 19	TF RKK 2-isolert kabel 2,5mm <sup>2</sup> Sort	100 meter
54 304 11	Bygningsplast 0,20mm	2,6m x 15 meter 39m <sup>2</sup>
54 304 12	TFV tilkoblingsklemme	50 stk
54 304 14	TF vultekape 50mm	20 meter
54 304 15	TF dobbeltsidig tape 25mm	105 meter
10 011 47	TF tape 50mm Grå	50mm 66 meter
10 011 48	TF tape 50mm Klar	50mm 66 meter
54 304 16	TFV momentpresstang	0,25 - 6,0mm <sup>2</sup>

Ofte brukt sammen med

# PRODUKTINFO TF varmemefolie

## BRUKSOMRÅDER

Komfortvarme i alle tørre rom innendørs.

TF varmemefolie er en varmematte til bruk under parkett og laminatgulv.

## OVERDEKKING

- Parkett
- Laminat
- Sponplate
- Teppe
- Belegg

## VEDLIKEHOLD

TF varmemefolie trenger ikke vedlikehold. Må kun installeres i tørre rom og i henhold til installasjonsveiledning for TF varmemefolie.

## JORDFEILVERN / TERMOSTAT

Varmekabelanlegg skal ha forankoblet jordfeilvern med utløsestrøm ikke høyere enn 30mA.

Varmekabelanlegget skal ha en forankoblet elektronisk termostat som gjør det mulig å stille inn varmeeffekten etter behov.

## TEKNISKE DATA

Spenning	230V 50Hz
Effekt pr. m <sup>2</sup>	60W eller 100W
Folietykkelse	0,3mm
Bredde	30cm + 50cm + 80cm + 100cm + 120cm
Lengde	50 - 100 meter avhengig av bredde
Maks temperatur	80°C (normtall)

Int. standard	EN 60335 Klasse 2
Deklarasjon	CE

TF varmemefolie er et produkt med kun ett isolasjonssjikt. For å oppnå at elementet skal være dobbeltisolert skal det legges plastfolie over varmemefolien.

**På alle gulv av betong og gulv på grunn skal det alltid legges en 0,20mm PE plastfolie før legging av varmesystemet.**

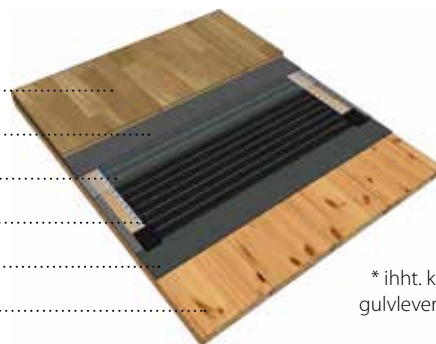
## GARANTI

10 år

- Parkettleverandørene krever at Thermo-Floors varmesystemer installeres sammen med Thermo-Floors tilhørende underlag.

## TFV VARMEFOLIE UNDER PARKETT

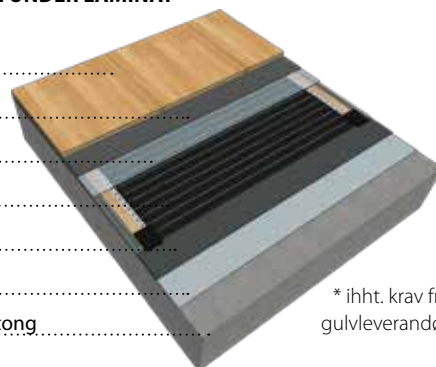
Parkett  
Ullpapp\*  
Bygningsplast  
TF varmemefolie  
TFV underlag  
Undergulv av tre



\* ihht. krav fra gulvleverandør

## TF VARMEFOLIE UNDER LAMINAT

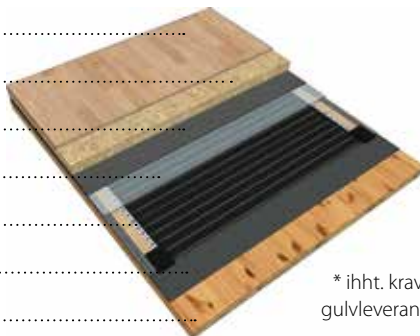
Laminat  
Ullpapp\*  
Bygningsplast  
TF varmemefolie  
TFV underlag  
Bygningsplast  
Undergulv av betong



\* ihht. krav fra gulvleverandør

## TF VARMEFOLIE UNDER VINYL/VINYLLIKK

Vinyl  
Spon  
Ullpapp\*  
Bygningsplast  
TF varmemefolie  
TFV underlag  
Undergulv av tre



\* ihht. krav fra gulvleverandør

## NEK-400

Vedrørende krav om jordet nett over varmemefolie i NEK 400-7-701.753.

TF varmemefolie er et godkjent klasse 2 produkt når det monteres i henhold til TF varmemefolie installasjonsveiledning.

TF varmemefolie godkjennes etter NEK 400-4-412 (dobbel- eller forsterket isolasjon). Dermed bortfaller kravet om jordet nett over TF varmemefolie.

Produktet skal installeres og dokumenteres iht. gjeldende utgave av NEK 400 og installasjonsveiledning. Arbeidet skal utføres av autorisert elektroinstallatør.

All FDV-informasjon er inkludert på dette oppslaget. For ytterligere informasjon henvises til installasjonsveiledning. Construction Products Regulation (CPR) = Klassifisering av brannegenskaper for kabel.

Varmekabelen skal installeres med en termostat som innehar funksjonalitet som gjør at installasjonen tilfredsstillør Økodesignforordning 2015/1188.