



## TFP VARMEKABELMATTE 60W/M<sup>2</sup>

### Varmekabelmatte som parkettunderlag

TFP varmekabelmatte er et ideelt produkt for flytende parkett og laminat. TFP sørger for komfortvarme i alle tørre rom. TFP varmekabelmatte brukes i stedet for tradisjonelt parkettunderlag og legges i kombinasjon med TFP underlagsmatte. Kombinasjonen bygger ikke mer enn 4 - 4,5mm. Varmekabelmatten er rask å legge, noe som holder installasjonskostnadene nede.

TFP varmekabelmatte har 2 stk. 1,4mm tykke varmekabler som ligger i serpentin med 50mm avstand mellom kablene. Varmekablene ligger laminert mellom to lag forsterket aluminiumsfolie. Aluminiumsfolien sikrer rask og jevn varmfordeling.

Varmekabelmatten er tilgjengelig i mange størrelser opptil 15m<sup>2</sup>, og flere matter kan kobles sammen for å dekke store områder.

### BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER

- Lavtbyggende varmekabelmatte som parkettunderlag.
- Komfortvarme i alle tørre rom innendørs.
- Kan legges rett på undergulv av tre eller betong sammen med 3mm TFP underlagsmatte.

### OVERDEKKING

Laminat, Parkett, Spon

### 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.

### PRODUKTDATA

Spenning / strømforsyning	230VAC 50Hz
Kabeltype	2-leder jordet kabel
Jording	Ja
Effekt pr m <sup>2</sup> (watt pr. m <sup>2</sup> )	60W
Kabeldiameter (Ø mm)	1.4mm
Varmekabelmatte bredde	0.5m
Tilledning	6m
Maks temperatur (normtall)	80°C
Drift omgivelsestemperatur	0 til 40°C
Min/maks installasjonstemperatur	0 til 40°C
Farge	Sølv
IP-klasse	IPX7
Sertifisering	EN 50575, Reach, RoHS
EN Standard	CE, EN 60335
Garanti Norge	10 år
Tolltariffnummer	85168000



## PRODUKTOVERSIKT

El-nr.	Produktnavn	Mattestørrelse	Totaleffekt	Areal	Ohm-verdi	
10 010 51	TFP 60W/1,0m <sup>2</sup> 0,5x2m 60W	0.5 x 2m	60W	1 m <sup>2</sup>	882 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 52	TFP 60W/2,0m <sup>2</sup> 0,5x4m 120W	0.5 x 4m	120W	2 m <sup>2</sup>	441 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 53	TFP 60W/3,0m <sup>2</sup> 0,5x6m 180W	0.5 x 6m	180W	3 m <sup>2</sup>	294 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 54	TFP 60W/4,0m <sup>2</sup> 0,5x8m 240W	0.5 x 8m	240W	4 m <sup>2</sup>	220 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 55	TFP 60W/5,0m <sup>2</sup> 0,5x10m 300W	0.5 x 10m	300W	5 m <sup>2</sup>	176 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 56	TFP 60W/6,0m <sup>2</sup> 0,5x12m 360W	0.5 x 12m	360W	6 m <sup>2</sup>	147 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 57	TFP 60W/7,0m <sup>2</sup> 0,5x14m 420W	0.5 x 14m	420W	7 m <sup>2</sup>	126 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 58	TFP 60W/8,0m <sup>2</sup> 0,5x16m 480W	0.5 x 16m	480W	8 m <sup>2</sup>	110 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 59	TFP 60W/9,0m <sup>2</sup> 0,5x18m 540W	0.5 x 18m	540W	9 m <sup>2</sup>	98 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 60	TFP 60W/10,0m <sup>2</sup> 0,5x20m 600W	0.5 x 20m	600W	10 m <sup>2</sup>	88 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 62	TFP 60W/12,0m <sup>2</sup> 0,5x24m 720W	0.5 x 24m	720W	12 m <sup>2</sup>	73 Ω	<a href="#">↗</a>
10 010 65	TFP 60W/15,0m <sup>2</sup> 0,5x30m 900W	0.5 x 30m	900W	15 m <sup>2</sup>	59 Ω	<a href="#">↗</a>

## VEDLIKEHOLD

Produktet trenger ikke vedlikehold, men må installeres i henhold til installasjonsveiledning.

## RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Produktet skal resirkuleres som elektrisk avfall.

## INSTALLASJONSKRAV

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

Vi utvikler og designer våre produkter i henhold til strenge kvalitets- (ISO 9001) og miljøkrav (ISO 14001). Alle elektriske installasjoner skal utføres av en registrert installasjonsvirksomhet. Produktet skal installeres i samsvar med installasjonsveiledning og NEK 400. Eventuelle installasjonsfeil, feil bruk eller skade på produktet dekkes ikke av garantien.

Oppdatert dokumentasjon finnes tilgjengelig på [www.thermo-floor.no](http://www.thermo-floor.no) og/eller [documents.thermo-floor.no](http://documents.thermo-floor.no). Thermo-Floor AS kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon. Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.



# TFP VARMEKABELMATTE KABELDETALJER

## TFP HEATING MAT CABLE DETAILS

**Varmetråder**

Heating wires

**PTFE**

PTFE

**Flettede, fortinnede kobbertråder**

Braided, tinned copper wires





**TFP varmekabelmatte 60W/m<sup>2</sup> kan bestilles fra thermo-floor.no**

All øvrig dokumentasjon er tilgjengelig på [documents.thermo-floor.no/10010-01](https://documents.thermo-floor.no/10010-01)

