


**TFV UNDERLAG BLÅ 1100X580X6MM**

Underlag til varmemefolie

TFV underlag for bruk sammen med TF varmemefolie  
 Høy trykkfasthet min. 40t/400 kPa per m<sup>2</sup>.  
 Varmeisolerende effekt - velegnet til bruk på kalde gulv.  
 Reduserer trinnlyd i rommet og forbedrer de akustiske egenskapene.  
 Gir lavere oppvarmingskostnader.

**BRUKSOMRÅDE / EGENSKAPER**

- TFV underlag for bruk sammen med TF varmemefolie.
- Høy trykkfasthet min. 40t/400kPa per m<sup>2</sup>.
- Varmeisolerende effekt - velegnet til bruk på kalde gulv.
- Reduserer trinnlyd i rommet og forbedrer de akustiske egenskapene.
- Gir lavere oppvarmingskostnader.
- Densitet: 40kg/m<sup>3</sup> (EN 845:2009)
- Trykkfasthet: > 40tonn/m<sup>2</sup> 400kPa (ISO 844:2014)
- Trinnlyd: 17dB (ISO 717-1 + A1:2006)
- Varmeledningsevne: 0.032w/mK (EN 12667:2002)
- Gjennomtrengningsmotstand: 1.23m<sup>2</sup>K/W (EN 12667:2002)
- Anvendelsestemperatur: -50C +70C
- Utjevningsevne: 1.40%

**PRODUKTDATA**

Drift omgivelsestemperatur	-50 til 75°C
Materiale	Ekstrudert polystyren (XPS)
Farge	Blå
Sertifisering	CE
Reklamasjonsrett i Norge	10 år
Tolltariffnummer	39211911



El-nr.	Produktnavn	
54 304 30	TFV underlag Blå 1100x580x6mm 15,9m <sup>2</sup> 25 plater	<a href="#">↗</a>
54 304 40	TFV underlag Blå 1100x580x6mm 38,28m <sup>2</sup> 60 plater	<a href="#">↗</a>

## TILLEGGSINFO

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.

## VEDLIKEHOLD

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

## RETUR, GJENVINNING OG DEPONI

Polystyren resirkuleres.

## VARMEKABELUNDERLAG DATA

Platestørrelse (BxL - meter)	1,1x0,58	Termisk motstandsverdi (m <sup>2</sup> K/W) (R-Verdi)	27.7m <sup>2</sup> ·K/W
Trykkfasthet (t/m <sup>2</sup> )	40	Densitet (kg/m <sup>3</sup> )	40
Trinnlyd (Decibel) ihht ISO 10140	-19	Vannabsorpsjon (vol%)	1%
Varmeledningsevne (W/mK)	0.036		

## INSTALLASJONSKRAV

Følg alltid gulvleverandørens installasjonsveiledning, og sjekk alltid om gulvet faktisk er beregnet for gulvvarme.

Noen gulvtyper stiller spesielle krav til hardhet i underlaget. I disse tilfellene kan det være nødvendig å legge trykkfordelingsplate over ferdig lagt varmefolie for å ivareta gulvleverandørens spesifikasjoner.

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.heatit.no](http://www.heatit.no) eller [documents.heatit.no](http://documents.heatit.no)  
Heatit Controls AS kan ikke holdes ansvarlig for noen form for feil eller feiltolkninger i vår produktinformasjon.  
Produktspesifikasjonene kan endres uten ytterligere varsel.