

# MULTITHERM

## Fußboden-Heizung Ges.m.b.H. & Co KG

1230 Wien, Kolpingstraße 6 Tel.: +43 (1) 616 12 57 Fax: +43 (1) 616 12 59

Homepage: [www.multitherm.net](http://www.multitherm.net)

e-Mail: [office@multitherm.net](mailto:office@multitherm.net)

### HOHLKAMMER-VERLEGEPLATTE

#### Vorteile:

- auf bauseits verlegter Dämmung einsetzbar
- Stabilität trotz dünner Platte
- leichte Verarbeitung
- Verlegeraster für eine genaue Rohrverlegung
- sichere Befestigungsmöglichkeit des Rohres mit Tackernadeln oder Klemmschienen
- Maßgenauigkeit für eine lückenlose Verlegung
- wirtschaftlicher Transport / Lagerung
- einfaches Handling auf der Baustelle
- schwer entflammbar (B1)



Für die auf eine bauseits verlegte Dämmung bietet die 2 mm starke Hohlkammer-Verlegeplatte die Lösung, eine normgerechte Flächenheizung nach DIN EN 1264 und DIN 18560 zu erstellen.

**Leichte Verarbeitung:** Der Zuschnitt an die vorhandene Raumgeometrie erfolgt mit einem einfachen, stabilen Cuttermesser. Nach vollständiger Abklebung der Faltplatten an den Stoßseiten und nach Einsatz des Randdämmstreifens mit selbstklebender Folienlasche, ist die Hohlkammer-Verlegeplatte zum Schutz gegen Estrichanmachwasser gemäß DIN EN 1264 und DIN 18560 einsetzbar.

**Verlegeraster:** Das auf der Hohlkammer-Verlegeplatte durch Digitaldruck aufgebrachte Verlegeraster ermöglicht eine saubere Rohrverlegung in 50mm Abständen.

**Rohrbefestigung mit Tackernadeln:** Die Tackernadeln finden einen enormen Rückhalt in der Hohlkammer-Verlegeplatte, so dass ein Herausreißen der Tackernadeln nur unter großer Kraftanstrengung möglich ist. Hierdurch ergibt sich ein sicherer Halt des Rohres auf der Hohlkammer-Verlegeplatte, um ein Aufschwimmen der Rohre nach Einbringen des Estriches zu vermeiden.

**Rohrbefestigung mit Klemmschienen:** Bei erhöhter Anforderung an die Dichtheit, z.B. zum Schutz der Dämmung bei Fließestrichen empfehlen wir die Verwendung von Klemmschienen. Die auf der Unterseite mit Klebestreifen versehenen Klemmschienen bieten wir für die Rohrdimensionen 16, 17, 18 und 20mm an. Bei den Klemmschienen für die Rohrdimensionen 10, 12, 14 ist kein Klebestreifen angebracht, diese werden durch verschrauben fixiert.



## **Fußboden-Heizung Ges.m.b.H. & Co KG**

1230 Wien, Kolpingstraße 6 Tel.: +43 (1) 616 12 57 Fax: +43 (1) 616 12 59

Homepage: [www.multitherm.net](http://www.multitherm.net)

e-Mail: [office@multitherm.net](mailto:office@multitherm.net)

### **Technische Daten:**

Platten-Einzelmaß: 1000 x 2400 x 2mm

gefaltetes Maß: 1000 x1200 x 4mm

Toleranzen: +/- 1mm

Kantenausbildung: stumpf

Verpackungseinheit: 10 Stk./Karton (= 24m<sup>2</sup>)

Verpackungseinheit: 600 m<sup>2</sup> / Palette

Gewicht: 350 g/m<sup>2</sup>

Farbe: schwarz

Druck: digitaler Rasterdruck weiß, VA 50mm

Brandschutzklasse: B1 (schwer entflammbar)