

**WARMON Zweiaderheizkabel EcoTWIN ultradünn
für flexible Verlegung im Fliesen,
Festwiderstandsheizkabel, Heizkabel, lange
Lebensdauer - 11 m**

URL



https://baukatastrophen.de/produkt/Heizung-und-Sanitaerinstallationen/Fussbodenheizung/WARMON-Zweiaderheizkabel-EcoTWIN-ultradunn-fuer-flexible-Verlegung-im-Fliesen-Festwiderstandsheizkabel-Heizkabel-lange-Lebensdauer---11-m_779

Allgemeine Angaben

Artikel-Standort:

 97922 Lauda-Königshofen

Produktbild



Der EcoTWIN Zweiaderheizkabel: Die flexible Lösung für Ihre Fußbodenheizung

Das **EcoTWIN Zweiaderheizkabel ultradünn** ist die perfekte Wahl für die Beheizung von Räumen mit komplexen Zuschnitten. Egal, ob im Neubau oder bei Modernisierungsmaßnahmen, dieses Heizkabel bietet maximale Flexibilität und Effizienz. Dank seiner **geringen Dicke** lässt es sich problemlos in eine dünne Fliesenkleberschicht oder Ausgleichsmasse einbetten und kann unter verschiedensten Bodenbelägen wie Fliesen, Naturstein oder Teppichboden verwendet werden.

Vorteile auf einen Blick

- **Universelle Lösung:** Für Räume mit komplexen Zuschnitten.
- **Ultradünn Design:** Problemloses Einbetten in Fliesenkleber oder Ausgleichsmasse (8-10 mm).
- **Elektrische Sicherheit:** 100 % elektrisch sicher.
- **Lange Lebensdauer:** Wartungsfrei und langlebig.
- **Energiesparend:** Kosten- und energiesparendes System mit **extrem niedriger EMF**.
- **Effiziente Wärmeverteilung:** Mit Befestigungsband schleifenförmig verlegbar.
- **Einfacher Betrieb:** Kombination mit elektronischem Temperaturregler und Bodentemperaturfühler.

Technische Daten und Aufbau

Das EcoTWIN Heizkabel besteht aus zwei Heizleitern, die mit einer Isolierung aus HT Polymer und einem PVC-Außenmantel umhüllt sind. Ein **Aluminiumband** mit 100 % Bedeckung bietet zusätzliche Festigkeit und sorgt für ein extrem niedriges elektromagnetisches Feld (EMF). Der **Kaltleiter** ist 3 Meter lang und die Ummantelung sorgt für zusätzliche mechanische Festigkeit.

Produktdetails

- **Heizkabel-Typ:** Zweiader-Heizmatte EcoPro
- **Nennspannung:** 230 V AC
- **Nennleistung:** ~12 W/m
- **Maximale Einsatztemperatur:** +80 °C
- **Minimale Einsatztemperatur:** -15 °C
- **Minimale Lagerungstemperatur:** -30 °C
- **Minimale Installationstemperatur:** +5 °C
- **Minimaler Biegeradius bei Installation:** 6D (6-facher Heizkabeldurchmesser)
- **Länge Kaltleiter:** 3m
- **Heizkabeldurchmesser:** ~3,2 mm
- **Installation:** Fliesenkleber / Ausgleichsmasse
- **IP-Schutzklasse:** IPX7
- **Zertifizierungen:** CE, RoHS

Leistung und Anwendung

Details zur Anzeige

Preis 37,20 €
inkl. MwSt.
