

CompactFloor® PRO 12



Produktdaten

	Fliesen ≤ 60 x 60 cm (Seitenverhältnis 1:1 bis 3:1)
	0,27 W / mK
	~ 15,6 kg / m²
	1.210 x 710 x 12 mm
	~ 14 dB
	Stufenfalz mit CompactFloor PRO Hybridkleber verkleben. Bearbeitung mit Stichsägeblatt T 141 HM oder diamantbestücktem Kreissägeblatt, z. B. Diamaster. Bei Fliesenverlegung für Fußbodenheizungen geeigneten Fliesenkleber verwenden.



Produkt & Zubehör	VPE	Art.-Nr.
CompactFloor PRO 12	1 Stück (0,8591 m²)	2 02 850
CompactFloor PRO Hybridkleber (ca. 5 m² / Kartusche)	310 ml Kartusche	2 02 821
Stichsägeblatt T 141 HM	1 Stück	2 02 822

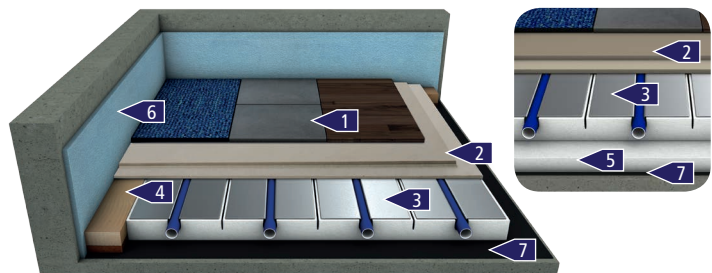
Geeignete Fußbodenheizung

Fußbodenheizung
EPS 035 DEO, 240 kPa

mit Randverstärkung	~ 4 kg / m²	0,86 m²K / W	≤ 3,0 kN / m²	≤ 2,0 kN

Konstruktionsbeispiel

- 1 Beliebiger Bodenbelag
 - 2 CompactFloor PRO 12 12 mm
 - 3 Fußbodenheizung inkl. Rohr 30 mm
 - 4 Randverstärkung
 - 5 Zusatzdämmung EPS 035 DEO, 200 kPa (20 mm)
 - 6 Randdämmstreifen
 - 7 ggf. Feuchtigkeitsperre
- 42 mm



Zusatzwärmedämmung

Anwendungsbereich				
	qk = 2,0 kN / m² Qk = 1,0 kN	qk = 2,0 kN / m² Qk = 2,0 kN	qk = 3,0 kN / m² Qk = 3,0 kN	qk = 5,0 kN / m² Qk = 4,0 kN
EPS DEO 200 kPa	70 mm max. 2 Schichten	40 mm max. 1 Schicht	—	—
XPS DEO 300 kPa	70 mm max. 2 Schichten	40 mm max. 1 Schicht	—	—
XPS DEO 500 kPa	120 mm max. 2 Schichten	120 mm max. 2 Schichten	—	—
Holzfaser DEO 150 kPa	30 mm max. 2 Schichten	—	—	—

Allgemeine Hinweise

	Planebener, glatter und tragfähiger Untergrund erforderlich (erhöhte Anforderungen gem. DIN 18202 Tab. 3, Zeile 4)
--	--