

## ThermoPlan TE 11

### Allgemein

Artikel-Nr.	1149
Gewicht	19,7 kg
Rohdichteklasse	0,65 kg/dm <sup>3</sup>
Verpackungseinheit	40 Stk/Palette
m <sup>3</sup> /Palette	1,21
Zulassungsbescheid	Z.17.-11-1261

### Materialverbrauch

Format DF	16
Wandstärke	49 cm
Länge	248 mm
Breite	490 mm
Höhe	249 mm
Bedarf pro m <sup>2</sup>	16
Bedarf pro m <sup>3</sup>	33

### Wärmeschutz

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	0,11 W/(mK)
U-Wert	0,21 W/(m <sup>2</sup> K)

### Statik

Druckfestigkeitsklasse	10
Zul. Druckspannung $\sigma_0$	1,3 MN/m <sup>2</sup>
Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit $f_k$	3,5 MN/m <sup>2</sup>

### Brandschutz

Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-2	REI 30 beidseitig verputzt
--	----------------------------