

## ThermoPlan S 8

### Allgemein

Artikel-Nr.	834
Gewicht	15,8 kg
Rohdichteklasse	0,60 kg/dm <sup>3</sup>
Verpackungseinheit	48 Stk/Palette
m <sup>3</sup> /Palette	1,26
Zulassungsbescheid	Z-17.1-1013

### Materialverbrauch

Format DF	14
Wandstärke	42,5 cm
Länge	248 mm
Breite	425 mm
Höhe	249 mm
Bedarf pro m <sup>2</sup>	16,2
Bedarf pro m <sup>3</sup>	38,1

### Wärmeschutz

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	0,08 W/(mK)
U-Wert	0,18 W/(m <sup>2</sup> K)

### Statik

Druckfestigkeitsklasse	6
Zul. Druckspannung $\sigma_0$	0,7 MN/m <sup>2</sup>
Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit $f_k$	1,8 MN/m <sup>2</sup>

### Brandschutz

Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-2 REI-M 90 beidseitig verputzt