

## ThermoPlan MZ 70

### Allgemein

Artikel-Nr.	750
Gewicht	12,4 kg
Rohdichteklasse	0,55 kg/dm <sup>3</sup>
Verpackungseinheit	72 Stk/Palette
m <sup>3</sup> /Palette	1,62
Zulassungsbescheid	Z-17.1-1084



### Materialverbrauch

Format DF	12
Wandstärke	36,5 cm
Länge	248 mm
Breite	365 mm
Höhe	249 mm
Bedarf pro m <sup>2</sup>	16,2
Bedarf pro m <sup>3</sup>	44,4

### Wärmeschutz

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	0,07 W/(mK)
U-Wert	0,18 W/(m <sup>2</sup> K)

### Schallschutz

Schalldämmmaß $R_{w,bau,ref}$	45,4 dB
-------------------------------	---------

### Statik

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

### Brandschutz

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