

## Planziegel Rohdichteklasse 0,9

### Allgemein

Artikel-Nr.	320
Gewicht	9,0 kg
Rohdichteklasse	0,9 kg/dm <sup>3</sup>
Verpackungseinheit	80 Stk/Palette
m <sup>3</sup> /Palette	0,86
Zulassungsbescheid	Z-17.1-715



### Materialverbrauch

Format DF	6
Wandstärke	11,5 cm
Länge	373 mm
Breite	115 mm
Höhe	249 mm
Bedarf pro m <sup>2</sup>	10,7
Bedarf pro m <sup>3</sup>	93,6

### Wärmeschutz

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	0,42 W/(mK)
--------------------------------	-------------

### Schallschutz

Schalldämmmaß $R_w$	42,9 dB
---------------------	---------

### Statik

Druckfestigkeitsklasse	12
Zul. Druckspannung $\sigma_0$	1,8 MN/m <sup>2</sup>
Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit $f_k$	4,7 MN/m <sup>2</sup>

### Brandschutz

Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102-2	REI 60 beidseitig verputzt
--	----------------------------