

Leichtziegel ST 0,16

geprüfter Frostwiderstand nach DIN 52252-1:1986-12 (unverputzt)

geprüfte Säurebeständigkeit nach DIN 4051 (unverputzt)

Allgemein

Artikel-Nr.	183
Gewicht	17,2 kg
Rohdichteklasse	0,8 kg/dm ³
Verpackungseinheit	60 Stk/Palette
m ³ /Palette	1,36
Zulassungsbescheid	Z-17.1-328



Materialverbrauch

Format DF	12
Wandstärke	36,5 cm
Länge	248 mm
Breite	365 mm
Höhe	238 mm
Bedarf pro m ²	16
Bedarf pro m ³	46,4

Wärmeschutz

Wärmeleitfähigkeit λ_R	0,16 W/(mK)
U-Wert	0,39 W/(m ² K)

Statik

Druckfestigkeitsklasse	12
Zul. Druckspannung σ_0	0,6 MN/m ²
Charakteristischer Wert der Mauerwerksdruckfestigkeit f_k	1,5 MN/m ²

Brandschutz

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