



DATENBLATT

Schallschutzziegel 25 HD

Artikelnummer: 108



Technische Daten

Abmessungen B x L x H cm	25x25x23,8
Gewicht (kg / Stk.) ca.	20,0
Ziegelfestigkeitsklasse N / mm ²	15*
Bedarf Stk. / m ² ca.	16
Mörtelbedarf (Liter / m ²) ca.	40
Rechn. Flächenbezogene Masse unverputzt (kg / m ²) ca.	401

* höhere Druckfestigkeit auf Anfrage

Wärmeschutz

Lambda (W / mK)	0,378
-----------------	-------

Schallschutz

Flächenbezogene Masse unverputzte Wand

401 kg / m ²	Kalkzementmörtel
-------------------------	------------------

Schallschutz: Lt. Gutachten TGM - VA BS 4991	61 dB
---	-------

Lieferform

verpackt auf Europaletten

Hubwagen geeignet

Stk/Palette	60
-------------	----

Gewicht/Palette (kg) ca.	1.200
--------------------------	-------

Brandschutz

Brennbarkeitsklasse: (lt. Önorm B 3800 - 1)

A - nicht brennbar

Feuerwiderstandsklasse: (lt. Önorm EN 1996-1-2)

REI 90 einseitig mind. 10mm verputzt

Bauphysikalische Eigenschaften

Spezifische Wärmekapazität bei mittleren Bauverhältnissen

Ziegelmauerwerk unverputzt	c=0,92kJ/kgK
----------------------------	--------------

Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor (unverputzte Wand)	m _y = 5/10
---	-----------------------

Stand November 2023



CE 1139 - CPR - 0127/06