



ZIEGELWERK LIZZI
GMBH



Schallschutzziegel 25 HD

Technische Daten

Abmessungen	25x25x23.8
Gewicht ca.	20 kg / Stk.
Ziegelfestigkeitsklasse	20 N/mm ²
Bedarf	16 Stk / m ²
Mörtelbedarf	40 l / m ²
Rechn. Flächenbezogene Masse unverputzt	ca. 401 kg/m ²

Schallschutz

Flächenbezogene Masse unverputzte Wand

ca. 401 kg/m²

Kalkzementmörtel

Schallschutz: Verputzte Schallschutzziegel Wand

61 dB

2 cm Kalkzementputz
gemäß ÖN B 8115-4

Brandschutz

Brennbarkeitsklasse: (lt. Önorm B 3800 - 1)

A - nicht brennbar

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

REI 90 einseitig unverputzt

REI - M 180 brandseitig verputzt

Bauphysikalische Eigenschaften

Spezifische Wärmekapazität bei mittleren Bauverhältnissen

Ziegelmauerwerk unverputzt

c=0,92kJ/kgK

Wasserdampfdiffusionswiderstandsfaktor

my = 5/10

(unverputzte Wand)