

# DATENBLATT

## Biotherm Ziegeldecke ohne Aufbeton

Die Biotherm-Ziegeldecke ohne Aufbeton ist eine schlaffbewehrte Stahlbeton-Balkendecke mit vorgefertigtem Gitterträger und keramischen Einhänger. Bedingt durch den hohen Ziegelanteil stellt diese Decke das Optimum in Hinsicht auf baubiologisch richtiges und gesundes Bauen dar.



Artikelnummer: 533

## Verwendungsbereich

Ein- u. Mehrfamilienhäuser, Reihenhousanlagen, Schulen, mehrgeschoßige Wohnbauten, etc.

### Die Vorteile

- sehr hoher Ziegelanteil
- keine flächenhafte Bewehrung
- kein Aufbeton
- verwindungsfreie Gitterträgerelemente
- ausgezeichnete Putzhaftung
- rasche und einfache Verlegung
- feuchtigkeitsregulierend

### Deckenstärke

d= 25 + 0 cm bis lichte Weite 6,30 m

größere Spannweiten oder höhere Nutzlasten auf Anfrage

### Ergänzung

Rostziegel

### Technische Daten

Abmessungen Einhängeziegel L x B x H cm	25x36x25
Rippenbreite cm	14
Achsabstand cm	50
Gew. Einhängeziegel (kg / Stk.) ca.	20,20
Gew. Gitterträger (kg / lfm) ca.	15
Stk. / m <sup>2</sup> Einhängeziegel	8
Lfm / m <sup>2</sup> Gitterträger	2
Füllbeton / m <sup>2</sup>	521

### Lieferform

verpackt auf Europaletten

Hubwagen geeignet



Stand Jänner 2020

CE 1139 - CPR - 0127/06