

# Bodenkonstruktionen


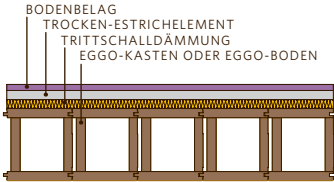

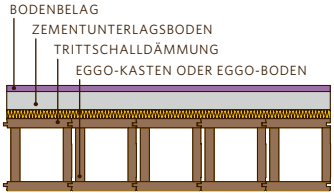
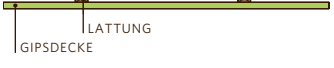

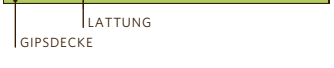
Vorstatik-Tabelle für  
**eggo®-Bodenelemente EB und**  
**eggo®-Kastenelemente EK**

**Grundlagen:**

SIA 260 / 261 / 265 (Nachweis: duktile Einbauten l/350, spröde Einbauten l/500)

Schwingungsnachweis nach Kreuzinger / Moor berücksichtigt

Wohnungsbau, Nutzlast 200 kg/m<sup>2</sup>

Elementhöhen (mm)	max. Spannweite als Einfeldträger (m)										
	kg/m <sup>2</sup>	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00	7.50	8.00
<b>DECKENAUFBAU</b> 	<b>50 (DUKTIL)</b>	100	120	140	160	160	180	200	220	240	260
	<b>110 (DUKTIL)</b>	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280
	<b>130 (SPRÖDE)</b>	120	140	160	180	200	220	240	260	280	
	<b>190 (DUKTIL)</b>	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280
	<b>210 (SPRÖDE)</b>	140	160	180	200	220	240	260	280		
	<b>210 (DUKTIL)</b>	120	120	140	160	200	220	240	280		
	<b>230 (SPRÖDE)</b>	140	160	180	200	220	260	280			

**AUF ANFRAGE**