

## Ausschreibungsvorschlag 6er Platte

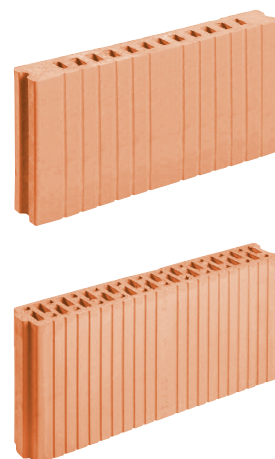
Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus 6er Platten. Die Platten sind entsprechend dem Leistungsbescrieb nach DIN EN 1996 zu vermauern.

Mauerwerk, vermörtelte Stoßfuge

## Ausschreibungsvorschlag 8er Platte

Herstellen von Mauerwerk lot- und fluchtgerecht in allen Geschossen aus 8er Platten. Die Platten sind entsprechend dem Leistungsbescrieb nach DIN EN 1996 Mauerwerk zu vermauern.

Mörtelfreie mit Stoßfugenverzahnung im Nut-/Federsystem



**6er Platte** ..... m d = 6 cm, SF (400/60/238 mm)

**8er Platte** ..... m d = 8 cm, SF (497/80/238 mm)

## Technische Daten

Wanddicke (cm)	6er Platte	8er Platte verzahnt
<b>Materialverbrauch</b>		
<b>Format</b>	SF	SF
<b>Maße</b>		
Länge (mm)	400	497
Breite (mm)	60	80
Höhe (mm)	238	238
<b>Bedarf Mörtel</b>		
(Stück/m <sup>3</sup> )	10	8
(Stück/m <sup>2</sup> )	167	100

### Zulässige Mauerwerksdruckfestigkeit nach DIN EN 1996 / 6er Platte

Festigkeitsklasse	12			
Rohdichteklasse	1,2			
Mörtelgruppe	LM 21	LM 36	MG IIa	MG III
Grundwert $\sigma_0$ [MN/m <sup>2</sup> ]	0,9	1,1	1,6	1,8
Charakteristischer Wert $f_k$ [MN/m <sup>2</sup> ]	2,8	3,4	5,0	5,6

### Zulässige Mauerwerksdruckfestigkeit nach DIN EN 1996 / 8er Platte

Festigkeitsklasse	12			
Rohdichteklasse	0,8			
Mörtelgruppe	LM 21	LM 36	MG IIa	MG III
Grundwert $\sigma_0$ [MN/m <sup>2</sup> ]	0,9	1,1	1,6	1,8
Charakteristischer Wert $f_k$ [MN/m <sup>2</sup> ]	2,8	3,4	5,0	5,6