

# Casta Berner

## Biberschwanzziegel 17/38



Unser Casta Biberschwanzziegel 17/38 Berner ist ein flacher, vier Mulden strukturierter Biberschwanzziegel, welcher als Spitz- oder Rundform in sorgfältiger und traditioneller Weise hergestellt wird. Mit seiner geradezu klassischer Schönheit und seiner speziellen Form bewirkt er eine andere, charakteristische Strukturierung der Dachfläche.

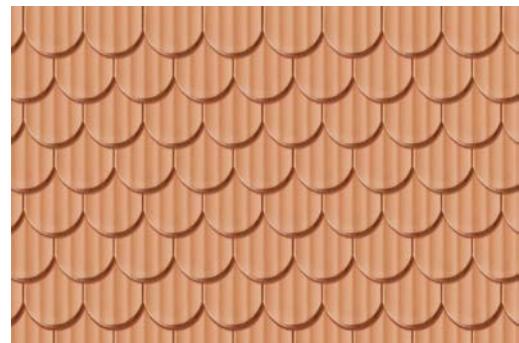
### Farbvarianten

naturrot



### Verlegeart

Doppeldeckung rund



### Ziegelformen

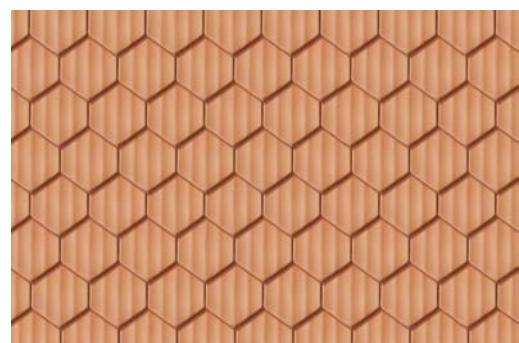
rund



spitz



Doppeldeckung spitz



## Flächenziegel

Produktbezeichnung	Gesamtmasse L x B mm	Decklänge mm	Deckbreite mm	Gewicht kg/Stück	Bedarf Stück/m <sup>2</sup>
Casta 17/38	380 x 170	150 <sup>1</sup>	170	1,9	39,2 <sup>2</sup>

## Zubehörziegel



Produktbezeichnung	Gesamtmasse L x B mm	Decklänge mm	Deckbreite mm	Gewicht kg/Stück	Bedarf Ø Stück/lfm
1 1 1/2 Ziegel	380 x 255	150	255	2,8	
2 3/4 Ziegel	380 x 128	150	128	1,4	
3 Traufziegel	260 x 170		170	1,3	5,9
4 Firstanschlussziegel	280 x 170	280	170	1,5	5,9
5 Ortgangziegel links+rechts	380 x 126	150	170 <sup>4</sup>	2,6	3,3
6 Lüfterziegelset <sup>3</sup>	250 x 255	150	170	10,6	
konkav/konvex	380 x 170	150	170	2,0	
7 Glasziegel transparent	380 x 170	150	170	2,3	
Firstziegel 38 (siehe Seite 64/65)	378 x 233	300–318	185–233	3,2	3,2
Firstziegel 45 (siehe Seite 64/65)	455 x 275	363–405	275–220	4,3	2,6

### Ziegelzuschchnitt

verkürzen/verschmälern	nur Schnitt
verlängern/verbreitern	Befestigungsschloß gebohrt

## Zubehör

Schneehalter Areto C	Innenklammer – Modell E40
Aussenbefestigung – Modell C	Firstklammer – Modell F
Innenklammer – Modell E24	Firstlüftungsband 1 m
Innenklammer – Modell E30	

## Dachneigung am Sparren

	Beanspruchung Unterdach		
	normal	erhöht	ausserord. <sup>5</sup>
Mindestneigung	≥ 30°	≥ 25°	≥ 15° <sup>6</sup>
Unterschreitung Mindestneigung			≥ 13° <sup>7</sup>

### Eignung betreffend Bezugshöhe

Grundsätzlich bis zu einer Bezugshöhe von **1400 h<sub>0</sub>(m)** gemäss Schneelastkarte aus SIA 261 inklusive der Korrekturwertung und unter Einhaltung der SIA 232/1.

1 Lattung bei Einfachdeckung: 240 mm  
2 Bedarf bei Einfachdeckung: 24,5 Stück/m<sup>2</sup>  
3 Das Set besteht aus 2 Lüfterziegeln und 4 Ausschnittziegeln. Ausschnittziegel können nur paarweise bestellt werden

4 Masse am Ziegelkopf  
5 Entwässerung in Dachrinne erforderlich  
6 bei Einfachdeckung ≥ 20°

7 Ausführung mit zusätzlichen Massnahmen gemäss Zürcher Ziegeleien AG nur mit Verlegeart Doppeldeckung möglich