

# 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 klassischen Schönheit und seiner speziellen Form bewirkt er eine andere, charakteristische Strukturierung der Dachfläche.

### Farbvarianten

naturrot



### Ziegelformen

rund

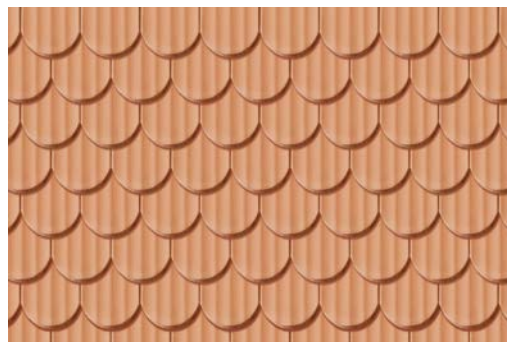


spitz

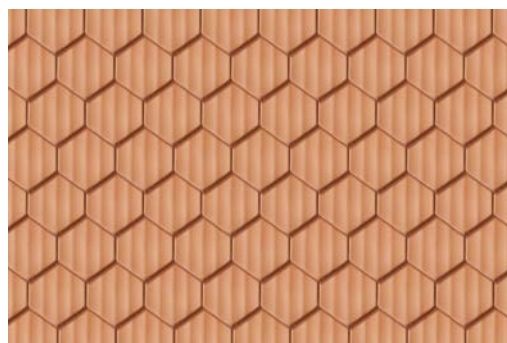


### Verlegeart

Doppeldeckung rund



Doppeldeckung spitz



Flächenziegel

Produktbezeichnung	Gesamtmasse L × B mm	Decklänge mm	Deckbreite mm	Gewicht kg/Stück	Bedarf Stück/m²
Casta 17/38	380 × 170	150 <sup>1</sup>	170	1,9	39,2 <sup>2</sup>

Zubehörziegel



Produktbezeichnung	Gesamtmasse L × B mm	Decklänge mm	Deckbreite mm	Gewicht kg/Stück	Bedarf Ø Stück/lfm
1 1 ½ Ziegel	380 × 255	150	255	2,8	
2 ¾ Ziegel	380 × 128	150	128	1,4	
3 Traufziegel	260 × 170		170	1,3	5,9
4 Firstanschlussziegel	280 × 170	280	170	1,5	5,9
5 Ortgangziegel links+rechts	380 × 126	150	170 <sup>4</sup>	2,6	3,3
6 Lüfterziegelset <sup>3</sup>	250 × 255	150	170	10,6	
konkav/konvex	380 × 170	150	170	2,0	
7 Glasziegel transparent	380 × 170	150	170	2,3	
Firstziegel 38 (siehe Seite 64/65)	378 × 233	300–318	185–233	3,2	3,2
Firstziegel 45 (siehe Seite 64/65)	455 × 275	363–405	275–220	4,3	2,6

Ziegelzuschnitt	
verkürzen/verschmälern	nur Schnitt
verlängern/verbreitern	Befestigungsloch 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/m²

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