

# OPAL STANDARD.

## MATT (NATURROT/ENGOBE)

Naturrot



Kupferrot



Rot geflammt, hell



Dunkelbraun



Anthrazit



## SEIDENMATT (GLASUR)

Rotbuche



Kastanie



Herbstrot



## SEIDENMATT (GLASUR)

Teak



Royalgrau



Tiefschwarz



## HOCHGLANZ (TOPLINE-GLASUR)

Brillantblau



Tanne



Kristallschwarz



Brillantschwarz



# Opal Standard.



## DER OPAL STANDARD – DER TRADITIONELLE BIBERSCHWANZZIEGEL

Ob ältere Bausubstanz oder auch traditionsorientierter Neubau – mit dem Opal Standard drücken Sie die Verbundenheit mit unserer Heimat und der Natur aus. Mit seinem charakteristischen Rund-, Segment- oder Geradschnitt und der glatten Oberfläche vereint er die historische als auch zeitgemäße Linienführung. Das macht den Opal Standard zur idealen Wahl für die Sanierung denkmalgeschützter Gebäude, aber auch für klassisch orientierte Neubauten.

## KOMPLETTES DACHSYSTEM

- Große Auswahl an Formziegeln und Dachsystemteilen.
- Jeweils in Funktion, Form, Farbe und Material aufeinander abgestimmt.

## MADE IN GERMANY

Braas Dachziegel werden in Deutschland hergestellt.

## GARANTIEN

Auf Braas Dachziegel werden 30 Jahre Material-Garantie sowie 10 Jahre Zusatz-Garantie auf Frostbeständigkeit gemäß Urkunde gewährt.



## TECHNISCHE DATEN

Variable Decklänge: 145 – 165 mm Doppeldeckung\*  
290 – 330 mm Kronendeckung\*

Mittlere Deckbreite: 180 mm

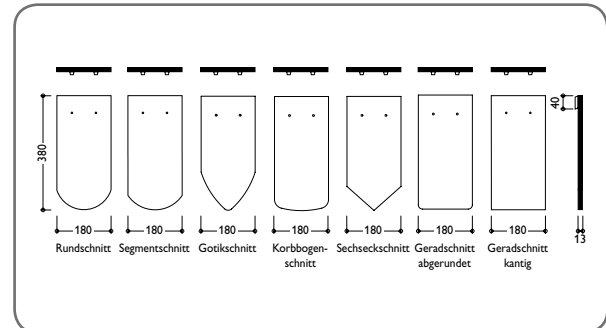
Bedarf pro m<sup>2</sup>: 33,7 – 38,3 St.\*

Gewicht pro Stück: ca. 1,8 kg

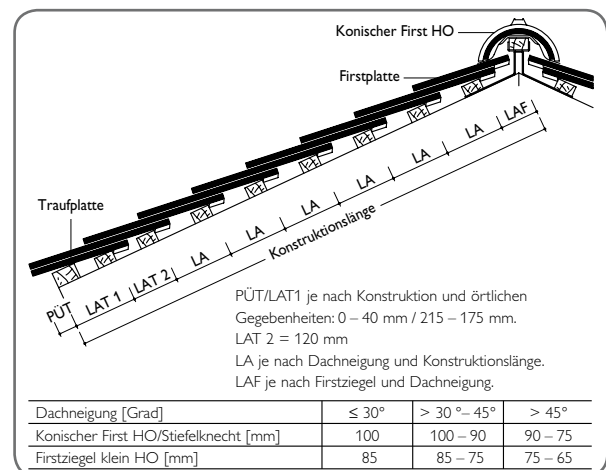
Regeldachneigung: 30°

\* dachneigungsabhängig

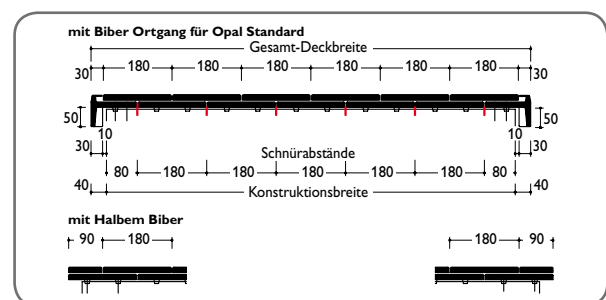
## ABMESSUNGEN



## EINTEILUNG TRAUFE – FIRST



## EINTEILUNG ORTGANG – ORTGANG



Die Biberschwanzziegel werden nach den Fachregeln des deutschen Dachdeckerhandwerks mit geringem Seitenabstand (Fugen) verlegt, um Schäden durch Bewegung der Unterkonstruktion zu vermeiden.

Dachziegel werden aus natürlichen Rohstoffen hergestellt. Fertigungsbedingte Schwankungen der Farbe und Oberflächenstruktur innerhalb eines engen Toleranzbereiches sind bei Mustern und Lieferlosen daher ganz normal. Sie entsprechen der Produktnorm. Farbänderungen können auch durch Witterungseinflüsse sowie Lichteinwirkung im Laufe der Zeit auftreten.

Naturrote Dachziegel sowie die Farbtöne Rotbuche, Kastanie und Kristallschwarz zeichnen sich zusätzlich durch ein lebendiges Farbspiel aus. Der changierende Effekt der kristall-schwarzen Oberfläche kann sich im Rahmen einer natürlichen Bewitterung verändern.

Braas Innendienst

Telefon: 06104 800 1000 Fax: 06104 800 1010 E-Mail: innendienst@braas.de

Braas GmbH, Frankfurter Landstraße 2–4, D-61440 Oberursel  
T +49 6171 61 014 F +49 6171 61 2300 www.braas.de