

GRANAT 13V.

Granat 13V



product
design
award
2011

MATT (NATURROT/ENGOBE)

Naturrot



Kupferrot



Anthrazit



SEIDENMATT (GLASUR)

Rotbuche



Kastanie



Teak



Tiefschwarz



HOCHGLANZ (TOPLINE-GLASUR)

Tanne



Granat 13V.



DER GRANAT 13V – SYMMETRIE IN PERFEKTION

Traditionelle Optik, kombiniert mit moderner Verschiebetechnik, hierfür steht der Granat 13V. Die harmonische und zurückhaltende Dachoptik entsteht durch das angenehm symmetrische Erscheinungsbild des Granat 13V sowohl in Reihen- als auch Verbandsdeckung. Daher eignet er sich insbesondere für kleinere und mittelgroße Dachflächen sowie für denkmalgeschützte Häuser.

KOMPLETTES DACHSYSTEM

- Große Auswahl an Formziegeln und Dachsystemteilen.
- Jeweils in Funktion, Form, Farbe und Material aufeinander abgestimmt.
- Verfügbar auch als Vollkeramisches Firstsystem.

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.



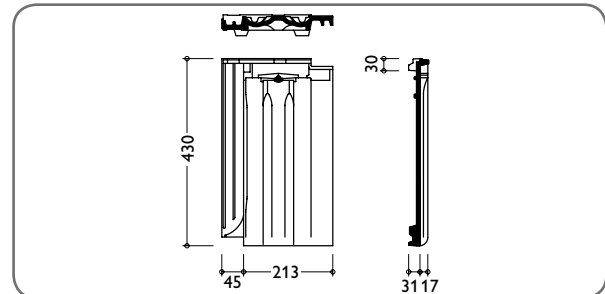
TECHNISCHE DATEN

Verfügbare Decklänge:	330 – 360* mm
Mittlere Deckbreite:	213 mm
Bedarf pro m ² :	13,0 – 14,2 St.
Gewicht pro Stück:	ca. 3,6 kg
Regeldachneigung:	22°**

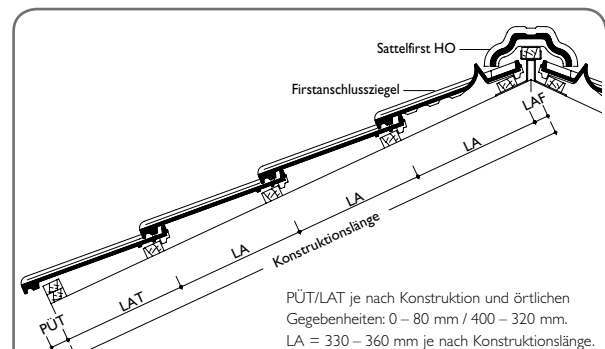
* Die Ortgangziegel müssen bei größeren Überdeckungen (= geringeren Lattweiten) an der vorgesehenen Rippe der Ortgangkrempe ausgeklinkt werden.

** Zusatzmaßnahmen gemäß spezifischer Angaben, siehe Verlegeanleitung Dachziegel.

ABMESSUNGEN



EINTEILUNG TRAUFE – FIRST



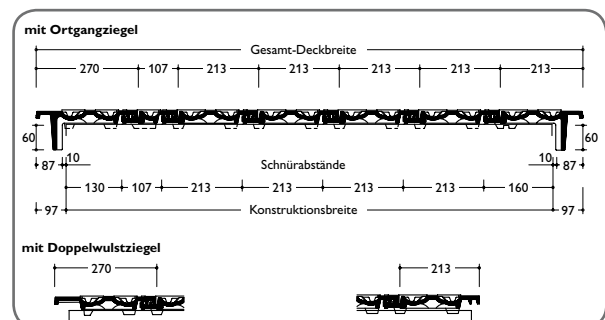
PÜT/LAT je nach Konstruktion und örtlichen Gegebenheiten: 0 – 80 mm / 400 – 320 mm.
LA = 330 – 360 mm je nach Konstruktionslänge.
LAF je nach Firstziegel und Dachneigung.

Dachneigung [Grad]	≤ 30°	> 30° – 45°	> 45°
Sattelfirst HO mit Flächenziegeln [mm]	40	30	20
Konischer First HO mit Flächenziegeln [mm]	20	20	–

Lattenabstand First (LAF) Sattelfirst HO mit Firstanschlussziegeln [mm]*	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°
Dachneigung	55	50	40	35	30	25	25	20
Dachlattung 30/50 mm	50	45	40	35	25	20	15	10

* Zwischenwerte interpolieren

EINTEILUNG ORTGANG – ORTGANG



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 Kastanie und Rotbuche zeichnen sich zusätzlich durch ein lebendiges Farbspiel aus.