



Topas 11V

Topas 11V

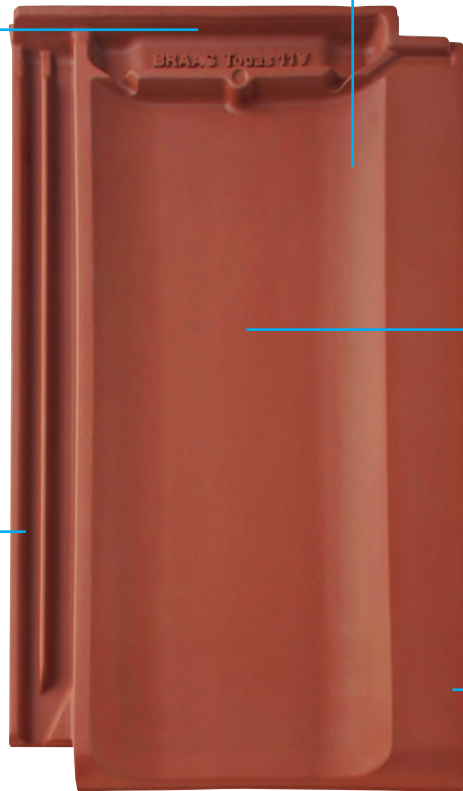
Die ausgeklügelte Kopfverfaltung und zwei Wasserkammern im Kopfbereich verhindern den Eintrieb von Regen und Flugschnee.

Durch das sehr große Verschiebespiel von 60 mm lässt sich der Ziegel optimal an die jeweiligen Sparrenlängen anpassen.

Die doppelte seitliche Verfaltung führt Regen- und Tauwasser geregelt auf die darunter liegende Pfanne.

Das besonders breite Mitteltal verleiht diesem Reformziegel eine einzigartige Optik.

Drei Oberflächen-Qualitäten von Matt bis Hochglanz bieten verschiedene Gestaltungsmöglichkeiten.



MATT (NATURROT/ENGOBE)

Kupferrot



Basaltgrau



Anthrazit



SEIDENMATT (GLASUR)

Tiefschwarz



HOCHGLANZ (TOPLINE-GLASUR)

Weinrot



Kristallgrau



TOPAS 11V – REFORMZIEGEL MIT KLARER KONTUR

Der Topas 11V bietet mit seiner optimierten Verfalzung einen modernen Dachziegel mit der Optik traditioneller Reformziegel. Der breite Wasserlauf sorgt für ein harmonisches Deckbild und lässt das Dach ruhig und edel wirken. Gleichzeitig wurde die Schutzfunktion vor Wind und Regen durch eine optimierte, im Windkanal getestete Verfalzung deutlich verbessert. Der besonders große Verschieberegion von 60 mm macht den Topas 11V zu einem Sanierungsspezialisten.

EIN KOMPLETTES DACHSYSTEM

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

TECHNISCHE DATEN

Variable Decklänge: 320 – 380 mm*
Mittlere Deckbreite: 230 mm
Bedarf pro m²: ca. 11,4 – 13,6 St
Gewicht pro Stück: ca. 3,7 kg
Regeldachneigung: 25°

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

MADE IN GERMANY

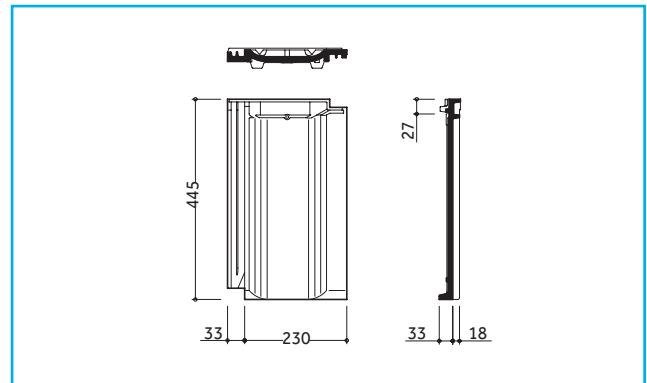
Braas Dachziegel werden in Deutschland hergestellt. Sie bestehen aus hochwertigen Tonen ausgewählter heimischer Tongruben.

30 JAHRE
BRAAS
MATERIAL-
GARANTIE

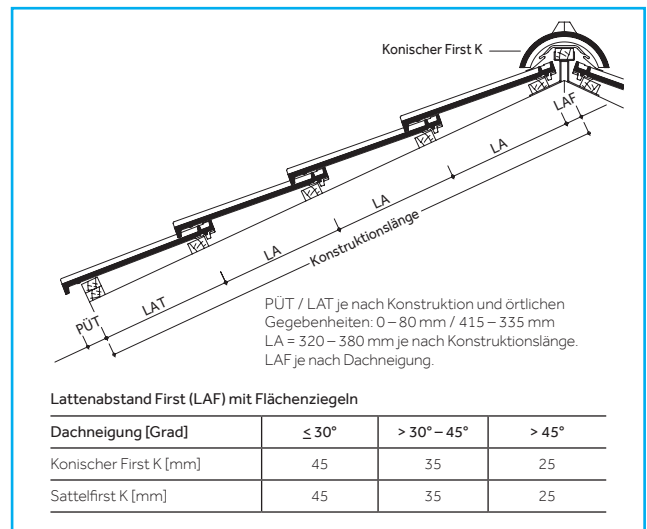
10 JAHRE
ZUSATZ-
GARANTIE AUF
FROST-
BESTÄNDIGKEIT
auf alle Braas Dachziegel

Mehr Informationen unter www.bmigroup.de

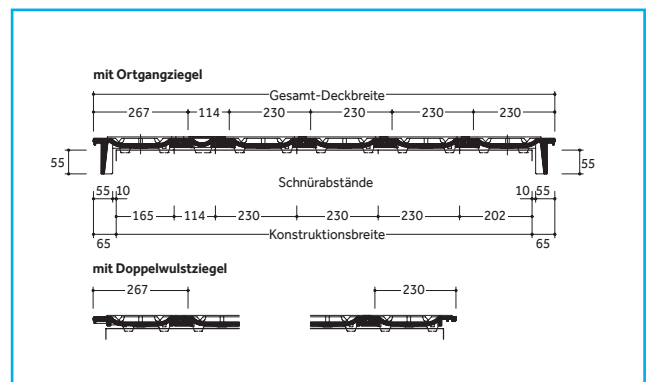
ABMESSUNGEN



EINTEILUNG TRAUFE – FIRST



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. Produktzeichnungen dienen der Veranschaulichung, die Maße sind keine fertigungstechnischen Sollwerte.

MODELLABHÄNGIGE FORMZIEGEL UND SYSTEMKOMPONENTEN (BEISPIELE)

Fläche:

Halber Flächenziegel Lüfterziegel



Abschlüsse:

Firstziegel Ortgangziegel Pultziegel



Mansardziegel



Durchgänge:



Ton-Sanilüfter (oben offen)
Die fachgerechte Entlüftung aufsteigender Leitungen erfordert ein Entlüftungsprodukt, das allen Anforderungen standhält.

Sicherheit, Begehung:



Schneefangpfanne
Für die Aufnahme der Schneefangsysteme.



Schneefanggitterstütze
Für die fachgerechte Befestigung der Schneefanggitter.



Schneefanggitter
Sie verhindern das Abrutschen des Schnees vom Dach.



Sicherheitspfanne
Um ein Dach sicher zu begehen, kommt man an einem sicheren Trittsystem nicht vorbei.



Bügel für Sicherheitspfanne
Der Sicherheitstritt und der Sicherheitsrost werden mit Hilfe eines speziell konstruierten Bügels befestigt.



Sicherheitsrost
Mit dem Sicherheitsrost und dem Bügel ist ein rutschfester Stand gewährleistet.

Befestigung:



Braas Spiralclip
Zur optimalen Windsog-sicherung, die das Dach vor extremen Wettersituationen schützt.



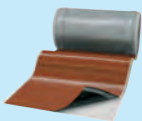
Kehl- / Gratklammer
Für die einfache und schnelle Befestigung von geschnittenen Dachpfannen an Grat und Kehle.



Modulstütze
Als Befestigungssystem zur Aufdach-Montage von Photovoltaikanlagen und Thermokollektoren.

MODELLUNABHÄNGIGE SYSTEMKOMPONENTEN (BEISPIELE)

Anschlüsse:



20 JAHRE
BRAAS MATERIAL-GARANTIE auf Wakaflex

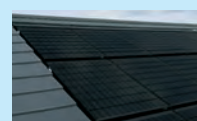
Wakaflex lässt sich als Wand- und Kaminanschluss schnell und einfach verlegen, Werkzeuge sind kaum notwendig.



15 JAHRE
BRAAS MATERIAL-GARANTIE auf Figaroll, Figaroll Plus, Figaroll Plus S, Metallroll

Figaroll Plus dient zur Trockenfirst- / Trockengratverlegung mit hervorragenden Lüftungseigenschaften.

Photovoltaik & Solarthermie:

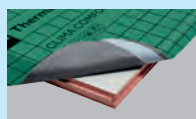


Braas PV Indax ist ein Indachsystem, das sich nicht vom Dach hervorhebt. Die Module werden homogen in das Dach integriert.

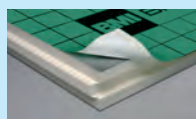


Braas Thermokollektoren bieten eine nachhaltige Lösung zur Kosteneinsparung beim Energieverbrauch.

Aufsparrendämmung:



Clima Comfort ist eine Hochleistungsdämmlösung, die absolut dünn und gleichzeitig besonders effizient ist. Die Dämmplatten bestehen aus Resol-Hartschaum.



DivoDämm Top ist ein hoch-effizientes Dämmelement für den Einsatz in der Dachsanierung und im Neubau.

Unterspannbahnen:



Die besten Grundlagen für die Unterkonstruktion eines Daches. Sie sorgen für Feuchteschutz bei der Wärmedämmung.

15 JAHRE
BRAAS FUNKTIONS-GARANTIE auf DivoROLL Premium WU, Top RU, Maximum+ 2S, Comfort 4D

10 JAHRE
BRAAS FUNKTIONS-GARANTIE auf DivoROLL Universal+ 2S, Kompakt 2S, Kompakt



Topas 11V –
Matt (Engobe),
Kupferrot

Topas 11V – Matt (Engobe), Anthrazit





BRAAS

Innendienst

T 06104 800 1000
F 06104 800 1010
E innendienst@bmigroup.com

Technische Beratung

T 06104 800 3000
E awt.beratung.de@bmigroup.com

BMI Deutschland GmbH

Frankfurter Landstraße 2–4
61440 Oberursel

bmigroup.de