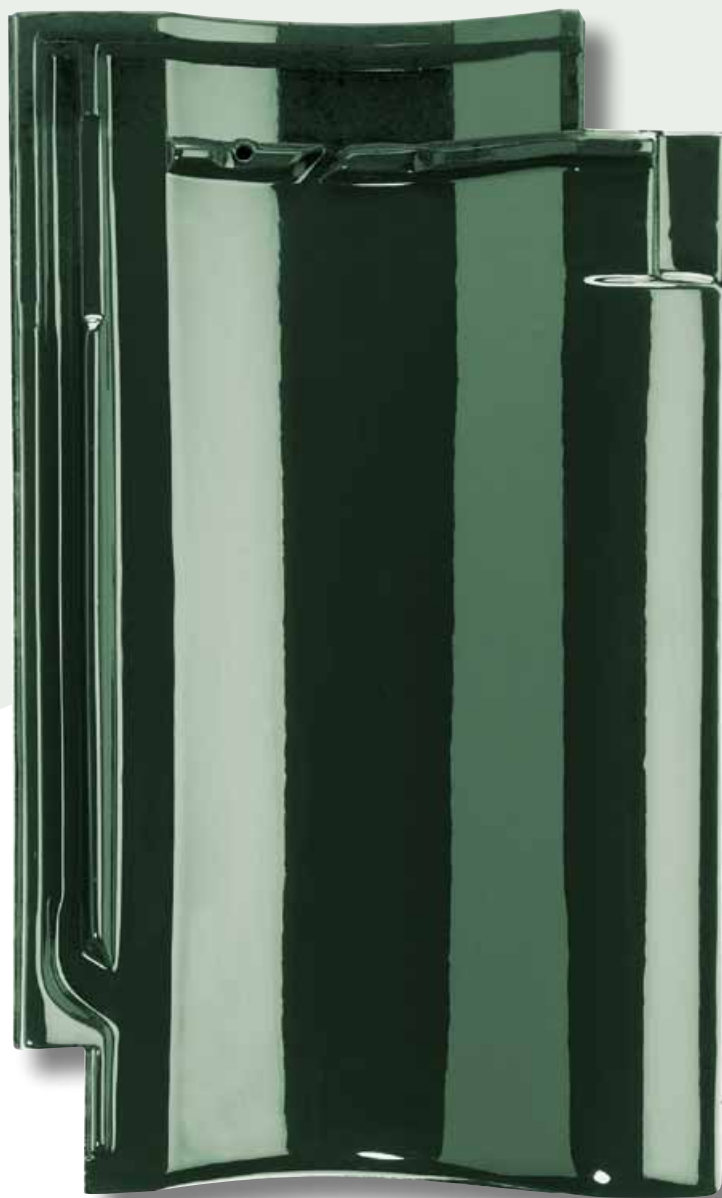


IDEALVARIABEL



IDEALVARIABEL
Schön. Schwungvoll. Elegant.

Abmessungen: ca. 415 x 250 mm
Decklänge: ca. 332 – 347 mm
Deckbreite: ca. 204 mm
Bedarf: ab ca. 14,1 Stk./m²
Gewicht pro Stk.: ca. 3,1 kg
Minstdachneigung: 16° mit Unterdach
Regeldachneigung: 22° gem. ZVDH
Paketinhalt: 280 Stk. auf Europalette

Die Freiheit der Vielfalt. Farben und Oberflächen.

Mit unverwechselbaren Oberflächenvarianten und ausdrucksstarken Farben bekommen Sie genau das Dach, das Sie sich wünschen.

Lassen Sie Ihrer Kreativität einfach freien Lauf. Ob klassisch altfarben, in modernem, seidenmatten Schwarz oder in einem eleganten, hochglänzenden Grünton – alle lebendig- nuancierten Farben und Oberflächen unterstreichen mit ihrem charakterstarken Licht- und Schattenspiel immer die gesamte Architektur. Für die individuelle Optik Ihres Hauses.



Naturrot

Nur Ziegel aus gebranntem Ton dürfen sich „naturrot“ nennen. Dieser Farbton kann in unterschiedlichen Changierungen auftreten und sorgt so für eine lebendige Dachoptik.

Natur-Engoben

Hierbei wird auf den getrockneten Ziegel-Rohling vor dem Brand eine Engobe aus natürlichen Mineralien aufgetragen. Diese feingemahlene Tonschläme ermöglicht Farbgebungen im erdfarbenen Bereich. Die Engobe geht während des Brennvorganges eine feste Verbindung mit dem Ziegel ein und gibt ihm ein nuanciertes Farbspiel.

Sinter-Engoben

Durch Zugabe von Glaskörpern werden Engoben veredelt. Die Oberfläche ist deutlich härter und deshalb unempfindlicher gegen mechanische Stöße und Schrammen. Zudem erbringt die dichtere Oberfläche, ähnlich einer Glasur, eine Schmutz-abweisende Wirkung. Unsere Sinter-Engoben sind diffusionsoffen und zeichnen sich durch einen seidenmatten Glanz aus. Durch erhöhten Glaskörperanteil nähert sich der Glanzgrad der Mattglasuren dem der Brillant-Glasuren an.

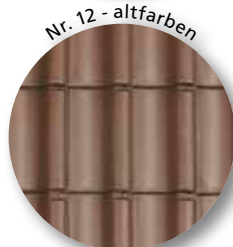
Brillant-Glasuren

Glasuren sind keramische Überzüge, welche dem Ziegel nach dem Brand jenen leuchtenden, glasartigen Ausdruck mit höchstem Glanzgrad geben. Die changierenden Tönungen unterschiedlicher Intensität sorgen für ein natürliches Farbspiel. Wir nennen dies bewusst „nuanciert“, denn jeder Ziegel ist ein Unikat.

**Natur /
Natur-Engoben**
Matte Oberfläche



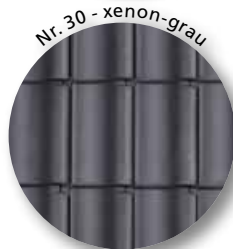
Nr. 11 - naturrot



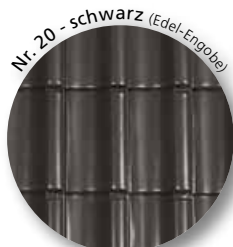
Nr. 12 - altfarben



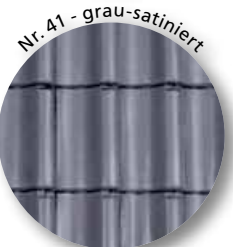
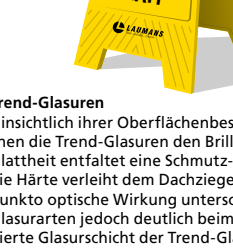
Nr. 14 - rot



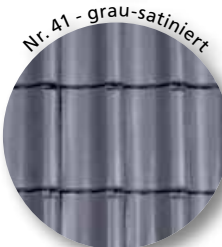
Nr. 30 - xenon-grau



Nr. 20 - schwarz (Edel-Engobe)



Nr. 40 - schwarz-satiert



Nr. 41 - grau-satiert

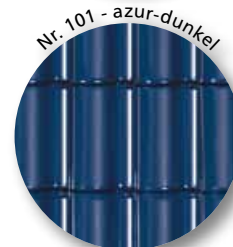
Sinter-Engoben
Seidenmatte Oberfläche

Trend-Glasur
Matt-satierte Oberfläche

Brillant-Glasuren
Hochglänzende Oberfläche



Nr. 50 - schwarz



Nr. 101 - azur-dunkel



114 - ockerbraun



121 - malachitgrün

Unsere Ton-Dach-Ziegel werden nach DIN EN 1304 gefertigt und übertreffen die Anforderungen dieser Norm in vielen Bereichen.



Trend-Glasuren

Hinsichtlich ihrer Oberflächenbeschaffenheit entsprechen die Trend-Glasuren den Brillant-Glasuren: die Glattheit entfaltet eine Schmutz-abweisende Wirkung, die Härte verleiht dem Dachziegel seine Robustheit. In punkto optische Wirkung unterscheiden sich die beiden Glasurarten jedoch deutlich beim Glanzgrad. Die satinierte Glasurschicht der Trend-Glasuren reflektiert über 90% weniger Licht. Für bewusst matte Optik.

Qualität mit System. Das vollkeramische Dach.

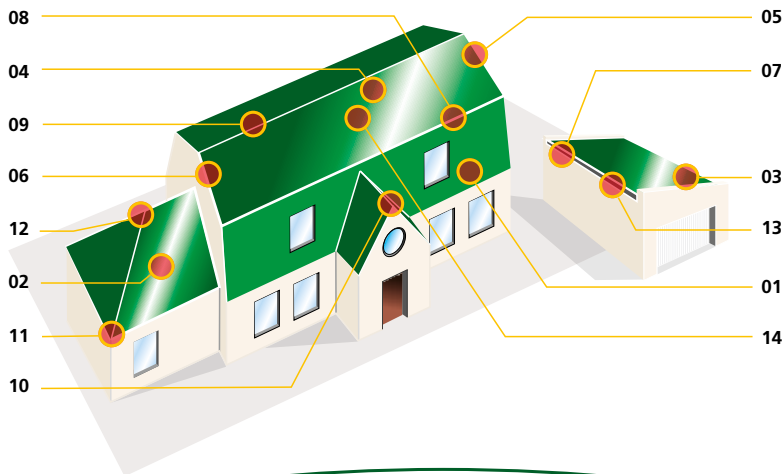


Durchdacht bis ins Detail

Sie erhalten von Laumans exakt auf den **IdealVariabel** abgestimmte Formteile, die Ihr Dach in jedem Funktionsbereich (Anschluss, Sicherheit, Belüftung und Firstschmuck) zu einem ausgereiften, echten Laumans Ton-Ziegel-Dach machen. Perfekt in der Funktion – unschlagbar in der Optik. Natürlich in jeder möglichen Oberfläche und Farbe. Auf Wunsch fertigt Laumans auch individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnittene Detaillösungen. Sprechen Sie mit Ihrem Fachverarbeiter.

Original Laumans Ton-Ziegel-Dach

Die unten stehende Illustration zeigt an, in welchen Bereichen des Daches eine keramische Lösung anzustreben ist. Nur das vollkeramische Dach, von der Traufe bis zum First, garantiert die unverwechselbare Gesamtleistung eines Laumans Ton-Ziegel-Daches.



01. Lüfterziegel

Zusätzliche Flächenbe- und -entlüftung im Trauf- und Firstbereich sowie für Dachaufbauten.

02. Dunstrohr

Schlagregensichere Entlüftung von Sanitärleitungen und Abluftkanälen über das Dach. Auch als Antennenziegel lieferbar.

03. Doppelkremper

Linksseitiger Abschluss bei aufsteigendem Mauerwerk oder am Dachfenster.

04. Firstanschlusslüfter

Technische und optische Verbesserung der Aufnahme des Firstziegels in der letzten Ziegelreihe.

05. Ortgangziegel (innenliegender Steg)

Optisch kompakter Abschluss der seitlichen Dachfläche und Schutz des Dachanschlusses vor Schlagregen.



06. Ortgangziegel (außenliegender Steg)

Optisch kompakter Abschluss der seitlichen Dachfläche und Schutz des Dachanschlusses vor Schlagregen.

07. Pultziegel

Abschlussziegel für alle Pultdächer. Mit 90°-Winkel als Standardformteil. Andere Formen nach Angabe des Fachverarbeiters.

08. Mansardziegel

Der Formziegel für die Ausbildung von Mansarddächern oder anderen kreativen Dachformen nach Maßgabe des Fachverarbeiters.

09. Firstziegel Nr. 1000

Perfekter Abschlussziegel für die sichere Überdeckung von gegenüberliegenden Dachflächen am First und Grat.

10. Firstanfänger/-ender

Elegante Firstausbildung als Anfangs- und Endziegel.



11. Gratanfänger

Formschöne und funktionale Ausbildung des Gratanschlusses.

12. Walmkappe

Vollkeramische Abdeckung des Übergangs zwischen First und Grat. Passend für Dachneigungen von 18 – 50°.

13. Universal Pult/First

Universelle Überdeckung mit Abschlussziegeln.

Sonstiges Zubehör

Selbstverständlich erhalten Sie von Laumans auch weiteres nichtkeramisches Zubehör für Funktionsbereiche wie z.B. Sturmsicherung, Schneefang, Dachbegehung und Solarnutzung.



14. Solaranschlussziegel

Zubehörziegel für Solaranlagen zur Durchführung der Anschlusskabel und Rohrleitungen.



Die einzigartige Verbindung von Eleganz und Charakter.



Dach ist nicht gleich Dach

Mit einem Laumans Ton-Ziegel-Dach vertrauen Sie auf einen der ältesten Baustoffe: Ton. Nutzen Sie die Erfahrung von Jahrtausenden und schützen Sie Ihre Werte mit einem hochwertigen Dach. Schaffen Sie gesunde, behagliche Lebensräume.

Ton ist Natur pur. Nur die vier Grundelemente Erde, Wasser, Luft und Feuer sind beim Entstehen dieses traditionsreichen und gleichermaßen zukunftsweisenden Baustoffs wirksam. Dabei ist es ganz egal, ob Sie ehrgeizige architektonische Pläne oder wirtschaftliche Bauvorhaben umsetzen möchten - mit einem Laumans Ton-Ziegel-Dach sind Sie immer obenauf.

Einer wie keiner

Der IdealVariabel zaubert mit seiner, der traditionellen Hohlpfanne nachempfundenen S-Linien-Form ein unnachahmliches Licht- und Schattenspiel auf Ihr Dach. Mit seinem markant geschwungenen Profil vermittelt er dabei eine gleichmäßige Wellenoptik, die Ihrem Haus jenen unverwechselbaren, eleganten Charakter verleiht.

Einfach ideal: Technik

Dass bei aller Schönheit die Schutzfunktion und Sicherheit Ihres Daches an erster Stelle steht, ist dem IdealVariabel bewusst. Ruhig und sicher liegt er mit seiner breiten Auflagefläche und der ausgeprägten Aufhängenase auf der Dachlatte. Die Vierfachüberdeckung und intensive Verriegelung im Vierziegeleck des IdealVariabel gibt der Ziegelfläche zusätzliche Stabilität und macht sie extrem sicher gegen Windsog. Die doppelte Verfalzung trotz Schlagregen und Flugschnee. Und dies schon bei Dächern mit einer Dachneigung ab 16°.



Gerade wenn es darum geht, stilbetonter, moderner Architektur noch mehr Ausdruck und Tiefe zu vermitteln, kommt spätestens der IdealVariabel ins Spiel. Mit seinem immensen gestalterischen Potenzial, insbesondere bei der Farbenvielfalt, schafft er es Ihrem Gebäude den letzten Schliff zu verpassen. Denn gerade die Dachfläche ist für die Optik Ihres Hauses besonders wichtig und unterstreicht den eigenständigen Stil der Gesamtarchitektur.

Alles, was Ihr Dach braucht

Erst das vollkeramische System mit seinen Detaillösungen aus Ton garantiert die finale Gesamtleistung eines Laumans Ton-Ziegel-Daches. Genau deshalb hält Laumans für den IdealVariabel neben den Flächenziegeln in vielen Farben und Oberflächen ein umfangreiches Formteile-Programm für Sie bereit. Damit ist Ihr Dach in jedem Funktionsbereich optisch vollendet und technisch perfekt. Komme was wolle.

Gestalterisch bietet Ihr Dach nahezu grenzenlose Möglichkeiten. Wie wäre es mit Ton-Schmuck, der Ihr Dach noch individueller macht? Zum Beispiel mit einem Hahn, einem Schlafwandler, einem Pinienzapfen oder einer Katze? Ihren Ideen sind hier keine Grenzen gesetzt.

Das gute Gefühl zu Hause zu sein. Mit Dachziegeln vom Feinsten: aus Ton.



ORIGINAL Dachziegel natürlich TON!

MYROOF® – DIE APP FÜR'S DACH

Das Simulationsprogramm für die Dachsanierung. Als App oder PC-Version.



Available on the
App Store
Erhältlich für's iPad.

www.myroof.laumans.de



Charakter mit Tiefgang: **IDEALVARIABLE** Bringt Schwung auf's Dach.

Hat der **IdealVariable** Sie überzeugt? Möchten Sie weitere Laumans Dachziegelmodelle kennen lernen? Oder unverbindlich mal ein original Laumans Ton-Ziegel-Dach in natura erleben?

Wenden Sie sich einfach an Ihren Dachdecker, den Fachhandel oder direkt an Laumans. Gerne nennt man Ihnen ein Musterhaus in Ihrer Nähe. Oder besuchen Sie uns unter www.laumans.de und erleben Sie die grenzenlose Vielfalt der Laumans Produkte.

Gebr. Laumans GmbH & Co. KG
Stiegstraße 88, D-41379 Brüggen
Fon + 49 (0) 21 57.14 13 0
Fax + 49 (0) 21 57.14 13 39
info@laumans.de, www.laumans.de
www.mein-neues-traum-dach.de

 **LAUMANS**
TON . ZIEGEL . DACH.



Code scannen,
mehr erfahren.

Dieser Prospekt wurde überreicht durch



IDEALVARIABEL



Schön. Schwungvoll. Elegant.
IDEALVARIABEL

