

DAS

# ZIEGELHAUS

DAS MAGAZIN FÜR NEUBAU UND SANIERUNG 2026/1



  
**Roben**



**TON:  
DER STOFF,  
AUS DEM  
DIE GUTEN  
HÄUSER  
SIND**

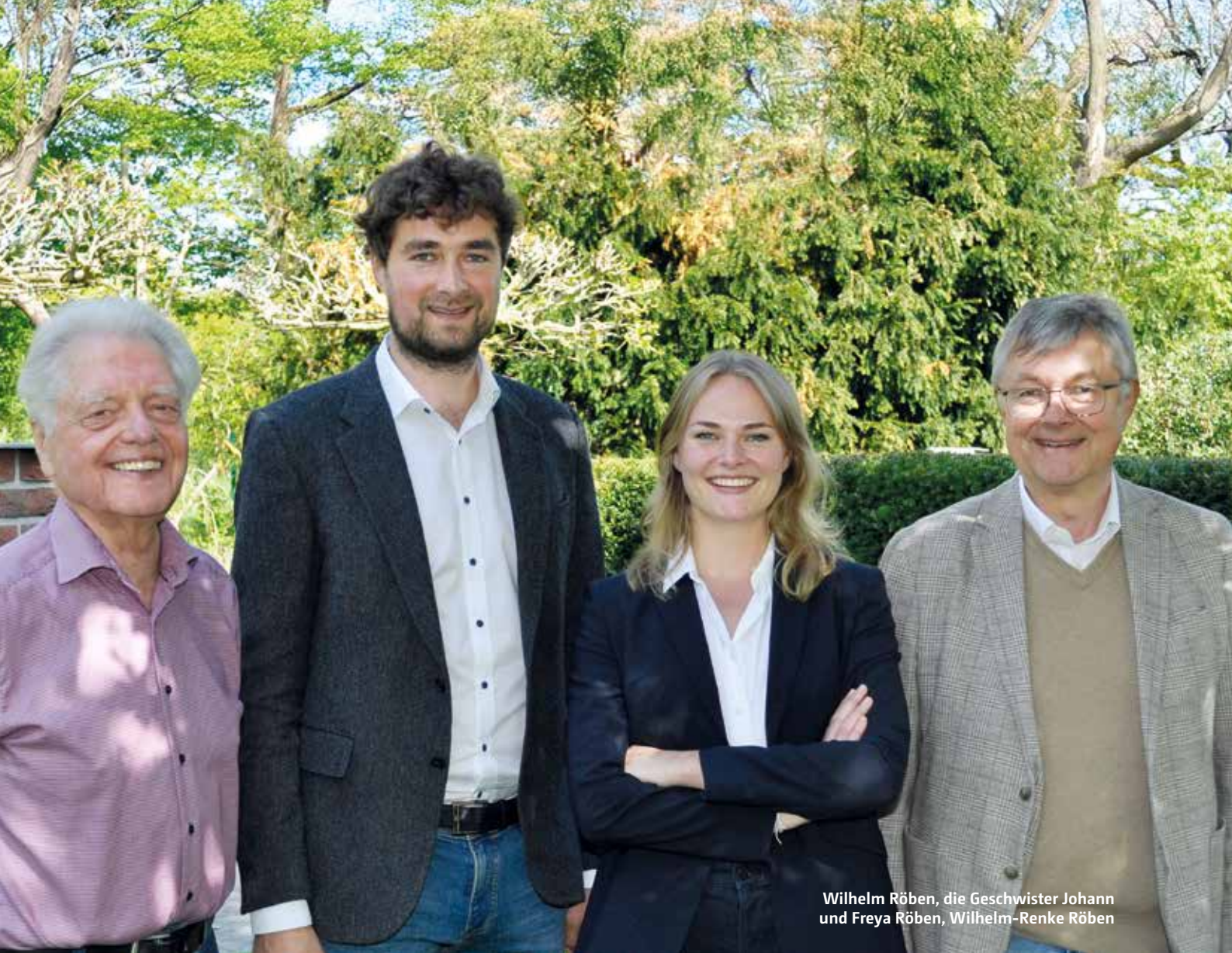


## ZUKUNFT BAUEN MIT ZIEGELN

Ökonomische und ökologische Aspekte machen Ziegel aus gebranntem Ton für unsere Gegenwart und Zukunft besonders wertvoll. Sie haben ihren ureigenen Charakter, so wie jedes individuell geplante Haus. Mit Röben Tonprodukten lässt sich jeder Traum vom eigenen Haus verwirklichen.

Jeder von Ihnen, der sich mit dem Thema „Neubau“ oder „Modernisierung“ befasst, weiß, wie schwierig es sein kann, bei der Fülle des Baustoff-Angebots die richtigen Entscheidungen zu treffen. Zumal die sehr hohen Forderungen der Energie-Einsparverordnung und die stetig steigenden Energiepreise in die Überlegungen einbezogen werden müssen.

Da ist eine Übersicht wie DAS ZIEGELHAUS schon eine echte Hilfe. Hier zeigen wir Ihnen Ziegel-Ideen für Dach und Fassade, Boden und Garten. Entdecken Sie auf hunderten von Fotos und Illustrationen die vielfältigen Möglichkeiten klassischer und moderner Architektur, die genau zu Ihrem Bauvorhaben passen. Dazu viele praktische Tipps, auch für die Modernisierung und energiesparende Wärmedämmung.



Wilhelm Röben, die Geschwister Johann und Freya Röben, Wilhelm-Renke Röben

## LIEBE LESERINNEN UND LESER,

DAS ZIEGELHAUS von Röben – das sind über 200 Seiten vollgepackt mit unzähligen Anregungen und Ideen für die Gestaltung und den Bau Ihres Hauses.

Mit der Entscheidung für den nachhaltigen Baustoff Ton haben Sie eine hervorragende Wahl getroffen: Unsere Klinker sind pure Natur, energiesparend hergestellt, baubiologisch einwandfrei, ideal für den energieeffizienten Hausbau und – als erste – QNG-ready zertifiziert. Darüber hinaus enorm vielseitig: minimalistisch-modern in Weiß, Grau und Schwarz oder „klassisch friesisch“ in roten, braunen oder blau schimmernden Farbtönen. Wer mit Röben-Klinkern baut, kann sich nicht nur an der Schönheit des natürlichen Steins erfreuen, sondern schafft bleibende Werte: Röben Klinker halten ewig!

Auch alle anderen Röben-Produkte in diesem Ziegelhaus setzen auf den so vielseitigen Rohstoff Ton: Unser großes Dachziegelprogramm, die Röben Klinkerriemchen – und weitere wichtige Produkte wie Formziegel und Fertigteile.

Im tabellarischen Teil am Ende des Magazins finden Sie alle erhältlichen Röben-Produkte – der Index auf den Seiten 218 und 219 erleichtert das Finden Ihres persönlichen Favoriten. Auch im Gespräch mit unseren Beratern bei Ihnen vor Ort sowie im schön gestalteten Klinkerforum bei uns in Zetel können Sie entdecken, warum Röben jetzt schon in sechster Generationen fast sprichwörtlich für Klinker und Ziegel von hervorragender Qualität steht.

Fragen Sie uns einfach: [info@roeben.com](mailto:info@roeben.com). Oder greifen Sie gleich zum Telefon: 04452 880 - wir sind gern für Sie da. Jetzt wünschen wir Ihnen aber erst einmal eine anregende Lektüre und eine spannende Planung für Ihr persönliches Röben-Traumhaus!

*Ihre Familie Röben*

# INHALT

<b>KLINKER</b>	<b>6</b>	<b>ZAHLEN, DATEN, FAKTEN – ALLES AUF EINEN BLICK!</b>	<b>200</b>
Ein ganz feiner Rohstoff	6	Klinker und Verblender – Format-Übersicht	202
Nachhaltigkeit	10	Klinker und Verblender – Prüfergebnisse	204
Edelsteine	12	Hauskonfigurator	205
Klinkerformate	18	Riemchen – Format-Übersicht	206
Die Fugen	20	Formziegel und Zubehör – Programm-Übersicht	207
Mauerwerks- und Zierverbände	24	Stark in Ton – Die Röben-Gruppe	208
Farbige Glasuren	28	Musterausstellungen	210
Formsteine	29	Beratung: Die Röben Repräsentanten	212
Fensterbänke und -stürze	30	Der Röben Info-Service	217
Mauerwerks-Abdeckungen	31	Index	218
Vielseitiges Grau	32	Impressum	219
Feines Rot	50		
Strahlendes Weiß, tiefes Schwarz	78		
Echte Naturtöne	94		
<b>BRICK-DESIGN® UND PLANUNGSSERVICE</b>	<b>108</b>		
<b>FRAG HORST</b>	<b>109</b>		
<b>RIEMCHEN</b>	<b>110</b>		
Alle guten Eigenschaften des Klinkers	112		
Perfekter Schutz für Fassaden mit WDVS	114		
Innenräume gestalten	115		
Das Riemchen-Programm	116		
<b>TONDACHZIEGEL</b>	<b>136</b>		
Echte Dachziegel sind aus Ton	138		
Glasuren und Engoben	140		
Variable Ziegel	141		
Dachziegeltypen und -farben	142		
Formziegel	194		
Solaranlage-Zubehör	196		
<b>FEINSTEINZEUG</b>	<b>198</b>		



**Titel:**  
Einfamilienhaus mit Röben  
Klinker AARHUS weißgrau DF,  
s. Seite 34, und Tondachziegel  
BERGAMO anthrazit, s. Seite 149.

# EIN GANZ FEINER ROHSTOFF

Unsere Röben Klinker bestehen aus Ton – aber was ist das eigentlich? Ton ist eine weiche, erdige Masse, die plastisch verformt – oder, wie bei Ziegeln – hart verpresst werden kann. Es handelt sich um im Laufe der Erdgeschichte verwittertes Gestein, so dass sich Tone – wie das ursprüngliche Gestein – vor allem in ihrer mineralischen Zusammensetzung unterscheiden. So entstehen die vielfältigen Farben, wenn der Ton von unseren Brennmeistern im Tunnelofen bei mehr als 1100°C zu harter Keramik gebrannt wird.

„Für den Laien ist das hier nur schwarzer Matsch, für mich ein feiner Rohstoff, mit dem wir durch Mischen, sorgfältiges Aufbereiten und genau gesteuertes Brennen ein riesiges Spektrum schöner Ziegel herstellen können. Aber das Wichtigste ist die Erfahrung, was mit Ton geht – und was nicht.“

Steffen Hennicke  
Werksleiter



# KLINKER UND ZIEGEL: **DER ÄLTESTE BAUSTOFF DER WELT?**

Seit vielen Jahrtausenden nutzen Menschen den Rohstoff Ton, um daraus Ziegel, Gefäße und Figuren herzustellen. Die Erkenntnis, dass Tonziegel durch Brennen härter und haltbarer werden, ist mehr als 5.000 Jahre alt. Nach Deutschland kam die Technik des Ziegelbrennens vermutlich durch die Römer, deren Wort „tegula“ (für Dachziegel) auch die Wurzel unseres heutigen Begriffs Ziegel ist. Pflaster- und Mauerklinker sind so beständig, dass wir noch viele Zeugnisse früherer Klinker- und Ziegel-Baukunst kennen, die z.T. mehrere tausend Jahre zurückreichen.

Der uralte Fertigungsablauf ist im Prinzip bis heute gleich geblieben. Der Keramiker bereitet den Ton auf, macht ihn mit Wasser formbar, formt ihn zu Ziegeln und brennt ihn im Feuer. Nach wie vor ist jeder Ziegel natürlichen Ursprungs. Nach wie vor spielen Erde, Wasser, Luft und Feuer die Hauptrolle. Daran hat auch die moderne Technik nichts geändert.

Für die charakteristischen Farben des gebrannten Tons ist seine mineralische Zusammensetzung ausschlaggebend. Kein Tonvorkommen ist so wie das andere. Sogar innerhalb eines Tonlagers treten unterschiedliche Schichtungen auf, wie sie sich in Millionen von Jahren entwickelt haben. Wussten Sie, dass es zum Beispiel Tone gibt, die im Feuer weiß brennen?

## VOM ROHSTOFF ZUM KLINKER

Nach der Förderung wird der Ton zerkleinert, aufbereitet und im so genannten Sumpfhaus eingelagert. Danach erhält er durch die Strang-, Handform- oder Wasserstrichpresse seine Form. Anschließend kann die Oberfläche der Rohlinge durch Texturen, Tonschlämmen oder Granulate veredelt werden. Auf großen Gestellen laufen die Steine zunächst in die Trockenkammer, wo sie bei Temperaturen bis





Nach dem Abbau wandert der Rohstoff in so genannte Sumpfhäuser, von wo er über Förderbänder seine Reise durch die Produktion antritt. Im Brand erhält der Ziegel seine Farbe.

zu 100°C einen Großteil ihrer Feuchtigkeit verlieren. Die trockenen, ungebrannten Klinker werden anschließend auf Ofenwagen gestapelt und in den über 1.100°C heißen Tunnelöfen gefahren. Hier findet durch die so genannte Sinterung die chemische Umwandlung der körnigen Tonmasse zum festen Scherben statt: Nach ca. 72 Stunden verlässt der Stein den Ofen als echter Röben-Klinker!

## NACHHALTIG!

Wir achten sehr auf schonenden Tonabbau, rekultivieren die Lagerstätten, lassen neue Biotop entstehen. Unsere Produkte haben praktisch eine unbegrenzte Lebensdauer. Alte Mauerziegel und Pflasterklinker sind begehrte Liebhaberstücke, wie man oft an sorgfältig restaurierten Bauten und liebevoll angelegten Wegen und Flächen sehen kann. Ihre enorme Widerstandskraft und praktisch

unbegrenzte Lebensdauer sowie die Möglichkeit, sie sortenrein zu recyceln und wiederzuverwerten, machen Klinker von jeher zu einem ausgesprochen nachhaltigen Baustoff.

Die „Forschungsgemeinschaft der Deutschen Ziegelindustrie e.V.“ hat die Roadmap zur klimaneutralen Ziegelproduktion entwickelt. Der eingeschlagene Weg, Klinker und Dachziegel zukünftig ausschließlich unter Einsatz erneuerbarer Energien herzustellen, unterstreicht den Anspruch des Ziegels als Zukunftsbaustoff.





# FÜNF RÖBEN- PRINZIPIEN FÜR MEHR NACHHALTIGKEIT

Naturreiner Ton wird im Ofen zu Ziegeln gebrannt. Deren enorme Widerstandskraft und praktisch unbegrenzte Lebensdauer sowie die Möglichkeit, sie zu recyceln oder gar komplett wiederzuverwenden, machen Ziegel schon jetzt zu einem ausgesprochen nachhaltigen Zukunftsbaustoff.



Röben ist der erste mit dem Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) gelistete Vormauerziegel-Hersteller. Auch unsere Riemchen und Dachziegel sind QNG-ready zertifiziert. Damit wird es für Bauherren deutlich einfacher, Gebäude mit nachhaltigen Röben-Produkten QNG zertifizieren und fördern zu lassen.

Röben setzt sich seit vielen Jahren mit großem Engagement und sichtbarem Erfolg dafür ein, die Produktion Schritt für Schritt nachhaltiger zu gestalten. Unser zertifiziertes Umweltmanagementsystem (UMS) und das bereits seit 2012 bestehende, ebenfalls zertifizierte Energiemanagement bilden die Basis dafür, den Energieverbrauch gezielt zu senken und den verantwortungsvollen Umgang mit natürlichen Ressourcen im gesamten Produktionsumfeld stetig zu verbessern.

Unser langfristiges Ziel ist klar: Ziegel vollständig CO<sub>2</sub> neutral herstellen – idealerweise mithilfe regenerativer Energien wie grünem Wasserstoff.



Viele weitere  
Informationen unter:  
[roeben.com/nachhaltigkeit](https://roeben.com/nachhaltigkeit)

### Prinzip #1

NACHHALTIGKEIT IST  
**MEHR UND MEHR CO<sub>2</sub> EINZUSPAREN.**

### Prinzip #2

NACHHALTIGKEIT IST  
**REGIONAL ZU DENKEN. UND ZU HANDELN.**

### Prinzip #3

NACHHALTIGKEIT IST  
**GENERATIONEN ZU ÜBERDAUERN.**

### Prinzip #4

NACHHALTIGKEIT IST  
**NATÜRLICHE KREISLÄUFE ZU ERHALTEN.**

### Prinzip #5

NACHHALTIGKEIT IST  
**DER NATUR ETWAS ZURÜCKZUGEBEN.**



# EDDELS

Der Begriff RÖBEN KLINKER steht schon sprichwörtlich für höchste Qualität und Zuverlässigkeit, für charaktervolle Ziegel in den schönsten Farben. Er ist das Ergebnis der kreativen Auseinandersetzung mit Rohstoff, Form, Farbe und Funktion.

Er ist Ausdruck von handwerklicher Kunst und dem Streben nach Neuem. Der besondere Qualitätsanspruch ist in der über 160-jährigen Röben-Tradition begründet.



## KLINKER – EIN NATURPRODUKT

Die vielfältigen Farben und Oberflächen entstehen durch die unterschiedliche mineralische Zusammensetzung regionaler Tone, den besonderen Brand oder die natürliche Veredelung der Oberflächen.



## KLINKER MACHEN ALLES MIT

Alle Röben Ziegel sind für den Außenbereich geeignet. Sie alle sind bei über 1100°C gebrannt und halten dank ihrer geringen Wasseraufnahme selbst in extremen Klimazonen mühelos die Sommer-Winter Temperaturschwankungen aus.



## KLINKER HALTEN EWIG

Klinker, ob als Riemchen oder Vollstein, schützen Ihr Haus vor Wind und Wetter. Sie sind praktisch wartungsfrei, müssen weder gestrichen noch aufwändig gepflegt werden und halten mindestens ein Häuserleben lang.





**„ARCHITEKTUR BEGINNT,  
WENN ZWEI BACKSTEINE  
SORGFÄLTIG  
ZUSAMMENGESSETZT  
WERDEN.“**

Ludwig Mies van der Rohe

# TEI NE



# KLINKER – PERFEKTER SCHUTZ GEGEN DIE ELEMENTE.

Zur Verwendung von Klinkern im Hausbau gibt es bei näherem Hinsehen kaum eine Alternative, wenn man bleibende Werte schaffen will. Weder Hitze noch Kälte oder Feuchtigkeit können unseren Ziegeln etwas anhaben. Hinzu kommt, dass wir mit einem natürlichen Rohstoff arbeiten, der weder chemisch noch anderweitig behandelt werden muss – einfaches Brennen reicht aus, um ihn praktisch wasserdicht und unglaublich stabil zu machen. Also sind Klinker auch wohnklimatisch immer die richtige Wahl!

## IMPRÄGNIERUNG? BITTE NICHT!

Ziegelmauerwerk benötigt keinen Wetterschutz – es ist der Wetterschutz. Mauerwerk zum Zweck der Abdichtung mit Silikon zu hydrophobieren (oder zu „imprägnieren“) ist unsinnig: Gutes, rissfreies Mauerwerk hat eine solche Maßnahme nicht nötig, sie ist sogar kontraproduktiv! Warum? Die Ziegel selbst sind – wie uns die sehr viel

## KLINKER. VERBLENDER. BACKSTEIN?



Die DIN unterscheidet verschiedene Arten von Vormauerziegeln. Die umgangssprachlichen Bezeichnungen dafür sind z.B. Klinker oder Keramik-Klinker, Verblender, Backstein, Handform-Verblender oder Handstrichziegel.

## FARBEN UND OBERFLÄCHEN

Röben-Ziegel sind mal rauer, mal glatter, gelocht oder nicht, vom Press-Strang geschnitten, einzeln in die Form geschlagen oder mit einem Stempel durch Stahlrahmen gepresst. Bedeutend für den Bauherrn sind vor allem schöne Farben, Oberflächenstrukturen und die Anmutung der Ziegel, die sich aus den unterschiedlichen Herstellungsverfahren ergeben. Eines jedoch haben alle Röben-Ziegel gemeinsam: Sie sind aus Ton gebrannt. Kein Kalk, kein Zement, keine Bindemittel.

dünnenen Dachziegel beweisen – von sich aus wasser- und durchlässig. Feuchtigkeit dringt daher niemals durch den Ziegel in das Mauerwerk ein, sondern höchstens durch den Fugenmörtel bzw. den haarfeinen Spalt, der sich zwischen Fugenmörtel und Ziegel bilden kann. Das ist jedoch normal und bei einer korrekt ausgeführten zweischaligen Konstruktion völlig unproblematisch, da das Wasser auf der Rückseite der Klinkerfassade über die einzubauenden Folien kontrolliert wieder abgeleitet wird.

Besonders gefährlich: Haarfeine Spalten oder Risse kann auch eine Silikonbeschichtung nicht verschließen. Dringt dort trotz einer Hydrophobierung also Wasser in das Mauerwerk ein, kann die „gefangene“ Feuchtigkeit bei Frost im schlimmsten Fall die Fugen oder Steinoberflächen absprengen. Jede zusätzliche Beschichtung müsste darüber hinaus im Laufe der Jahre erneuert werden.

Fazit: Klinker müssen nicht gestrichen, versiegelt oder behandelt werden – sie sind ein über Jahrzehnte wartungsfreier, unkomplizierter Baustoff.



Eine Klinkerfassade (hier RYSUM flamm-bunt) ist der perfekte Wetterschutz!

## GARANTIERT FROSTSICHER

Es gibt weder bessere noch schlechtere Ziegel: Alle Röben-Ziegel entsprechen der Norm und erfüllen deren Anforderungen mit Leichtigkeit. Sie sind frei von ausblühfähigen Stoffen und benötigen daher keine zusätzliche Beschichtung. Dass sie frostfest sind, versteht sich dabei von selbst. Wichtigste Prüfkriterien für alle Vormauerziegel sind Wasseraufnahme und Druckfestigkeit. Deren Werte ergeben sich aus den Tonmischungen sowie aus den Press- und Brennverfahren. Aufgrund der hervorragenden Töne haben alle Röben-Ziegel lediglich eine Wasseraufnahme zwischen 1,5 und maximal 10%!

## GANZ BESONDERS: WEIßE KERAMIK-KLINKER

Eine Sonderstellung nehmen weiße Keramik-Klinker ein: Durch ihre gesinterte, also im Brand bei 1280°C verschlossene Oberfläche, haben sie eine außergewöhnlich geringe Wasseraufnahme. So nehmen sie auch nur sehr wenige Schmutzpartikel auf – bei weißen Klinkern durchaus ein Argument und Qualitätsmerkmal, das sie von den saugenden Kalksandstein-Verblendern mit hoher Wasseraufnahme unterscheidet.

## VON NATUR AUS HYDROPHOB

Gebrannter Ton ist von Natur aus „wasserdicht“. Die minimalen Feuchtigkeitsmengen, die durch äußere Einflüsse wie Regen und Luftfeuchtigkeit an der Oberfläche haften bleiben, dringen nicht in das Innere des Materials ein. Und was ist mit den Fugen? Durch den zweischaligen Aufbau des Mauerwerks wird Feuchtigkeit, die über Fugen oder den Materialübergang zwischen Fuge und Klinker am Sichtmauerwerk eintreten können, zuverlässig abgeleitet.

## PERFEKTER SCHUTZ

Alle Röben-Vormauerziegel sind also ohne Einschränkung für den Außenbereich geeignet. Sie schützen das Haus zuverlässig ein Hausleben lang vor Wind und Wetter. Die genauen Spezifikationen der einzelnen Produkte finden Sie in der Tabelle auf Seite 204.



# IN UNSEREN KLINKERN STECKT JEDE MENGE KREATIVITÄT

Wer mit diesen Ziegeln baut, dem öffnen sich nahezu unendlich viele Möglichkeiten, die Fassade ganz individuell zu gestalten. Farbe und Oberfläche der Klinker, Format, Farbe und Ausbildung der Fuge und Mauerwerksverbände bestimmen das Bild. Große Architekten haben gezeigt, was mit Klinkern möglich ist und finden immer wieder neue Ansätze. Lassen Sie sich von den unzähligen Möglichkeiten inspirieren!



## FARBEN

Röben Klinker zeigen eine grandiose Farbvielfalt, die nahezu unendlich scheint. Kräftige Rot- und Brauntöne, zum Teil mit blau-silbrig schimmernden Anflammungen. Feine Nuancierungen, die sich oft erst auf den zweiten Blick erschließen. Strahlendes Weiß steht harmonisch neben mediterranen Beige- und Sandtönen, elegante Grau-Variationen neben tiefschwarzen Steinen. Alles in allem ein schier unerschöpfliches Potenzial an Farben, das nur darauf wartet, kreativ eingesetzt zu werden.

## OBERFLÄCHEN

Zu den Farben kommen die unterschiedlichsten Oberflächen. Von glatt bis genarbt oder geschiefert, von rau bis glasiert oder mit Kohleschmolz: Jede Oberfläche gibt dem Stein seinen Charakter und bestimmt das Bild der Fassade durch das natürliche Spiel von Licht und Schatten.

## FORMATE

Die Ziegel-Formate reichen bei Röben vom modernen, extra langen und schlanken XLDF-Format über das große Modul-Format bis zum kleinen Waalformat WF. Hierzulande wird meistens das Normalformat NF eingesetzt. Die Entscheidung für das eine oder andere Format sollte auf die Architektur des Hauses abgestimmt werden.

## MAUERWERKSVERBÄNDE UND FUGEN

Stehen Farbe, Format und Oberfläche des Ziegels fest, steht die Entscheidung für den Mauerwerksverband an. Es gibt erstaunlich viele Möglichkeiten, aus den Einzelsteinen ein Mauerwerk zu erstellen (s. S. 24). Dazu kommt abschließend die Wahl der Fugenfarbe, die den Verband mehr oder weniger deutlich betonen kann. Dazu mehr auf Seite 20.

## REFERENZHÄUSER FINDEN

Überraschungen vermeiden: Verlassen Sie sich nicht nur auf Fotos. Am besten ist es, sich die Wunschziegel an einem fertigen Objekt anzusehen. Sie möchten möglichst genau wissen, wie Ihr Traumziegel an einem fertigen Haus aussehen wird? Kein Problem, fragen Sie einfach unseren Repräsentanten in Ihrer Gegend – er kennt sie alle. Sie erreichen ihn unter der angegebenen Telefonnummer oder E-Mail Adresse (s. S. 212).

Ihr Baustoffhändler nennt Ihnen gern Adressen, an die er den Klinker oder Dachziegel Ihrer Wahl schon einmal geliefert hat und kann Ihnen die jeweiligen Preise nennen. Wenn Sie sich das eine oder andere empfohlene Haus ansehen, bitten wir Sie darum, die Privatsphäre der Bewohner zu respektieren und keinesfalls die Grundstücke zu betreten. Herzlichen Dank.



# MEHR ALS REINE FORMSACHE: **KLINKER FORMATE**

Qualität und Formate aller Klinker unterliegen der Norm (DIN). Neben der Festigkeit und Wasseraufnahme beschreibt sie unter anderem auch die Maße der Ziegel. Die Entscheidung, welches Klinker-Format am besten zu einem Haus passt, bleibt den Gestaltungsvorstellungen des Bauherrn oder Architekten überlassen. Ein gut gewähltes Format und das Fugenbild unterstreichen den Stil des Hauses. Die Schichthöhe, also die Höhe der Ziegelreihe plus Mörtelfuge, ergibt sich, genau wie die benötigte Anzahl von Klinkern pro Quadratmeter, aus dem gewählten Steinformat.



Format	WF	DF	LDF	XLDF	NF	2DF
Steinhöhe (mm)	50	52	52	52	71	113
Steinlänge (mm)	210	240	290	365	240	240
Lagerfuge (mm)	12,5	10,5	10,5	10,5	12,3	12,0
Schichthöhe (mm)	62,5	62,5	62,5	62,5	83,3	125
Schichten je m	16	16	16	16	12	8
Klinker je m <sup>2</sup> ca.	73	64	54	43	48	32



OXFORD DF und 2DF

# DIE FUGEN: FEINTUNING FÜR DIE FASSADE

Verblendziegel oder -Riemchen mit genarbten oder rustikalen Oberflächen verändern ihr Gesicht mit dem Stand der Sonne – ein wunderschönes Spiel mit Licht und Schatten. Oft wird bei der Auswahl des Verblenders jedoch ein zweiter, ganz wichtiger Aspekt bei der Fassadengestaltung unterschätzt: Die starke Wirkung der Fuge auf das Mauerwerk. Die richtige Fugenfarbe kann den Charakter eines Hauses verändern oder sogar bestimmen. Ein paar Tipps für die richtige Entscheidung geben wir Ihnen auf den folgenden Seiten. Einen ersten Anhaltspunkt geben Ihnen die Einstellungsmöglichkeiten im Röben Hauskonfigurator auf [roeben.com](https://roeben.com). Aber auch direkt am Produkt können Sie für jeden Klinker die Fugenfarben ausprobieren.



Entdeckt unseren Hauskonfigurator unter:  
[roeben.com/konfigurator](https://roeben.com/konfigurator)



Der Handform-Verblender GEESTBRAND bunt-weiß wurde hier mit zwei unterschiedlichen Fugenfarben verarbeitet.



# FASSADEN MIT FUGEN GESTALTEN

## FUGE ODER STEIN BETONEN?

Ob hell, zementgrau, dunkel oder farbig: derselbe Stein wirkt bei unterschiedlichen Fugenfarben völlig anders. Der Anteil der Fuge am Mauerwerk ist also nicht unerheblich und die Wirkung enorm! Generell gilt: Ein starker Kontrast zwischen Ziegel und Fuge betont das Fugenraster, ein geringer Kontrast bringt Farbe und Struktur des Ziegels flächiger zur Geltung. So betont ein dunkler Mörtel in einer grauen oder weißen Fassade die Fuge extrem, während ein heller Mörtel dort besonders die Struktur und Lebendigkeit des Mauerwerks hervorhebt. Die großen Mörtelhersteller bieten ein breites Spektrum unterschiedlicher Mörtelfarben an – fast jede Farbe ist möglich!

## TIEFE DER FUGE

Auch die Tiefe der Fugen wirkt sich auf das Erscheinungsbild des Mauerwerks aus. Zum Beispiel können glatte Klinker „bündig“ verfugt werden, das heißt, die Oberflächen der Klinker und Fugen liegen in einer Ebene. Rustikale Verblender sollten dagegen eher tiefer verfugt werden, damit die Schattenwirkung der Fuge die Struktur des Steines hervorhebt. Darüber hinaus kann mit dem Aufrauen oder Glätten der Fuge ein weiterer, sehr feiner Licht-/Schatteneffekt erzielt werden. Sogar vorspringende Fugen können als Gestaltungsmittel eingesetzt werden – sprechen Sie darüber mit Ihrem Architekten oder Bauunternehmen.



Bündig abgezogene, nicht zusätzlich verdichtete Mörtelfugen.

## TON IN TON?

Vielleicht kommt sogar Fugenmörtel ähnlich der Steinfarbe, also z.B. Rot oder Gelb, in Frage? Das wird nicht oft gewählt, kann aber im Einzelfall sehr wohl eine starke architektonische Note erzeugen. Die Fassade erhält dann eine stark flächige Anmutung. Sie entscheiden, welcher Eindruck gewünscht ist – so individuell wie Ihre Persönlichkeit.

## UNSER TIPP:

Wählen Sie Farbe und Fugenart mit Bedacht und beraten Sie sich mit Ihrem Architekten oder Bauunternehmer. Zur Entscheidungsfindung kann er zunächst eine Probefläche verfugen, die bei Nichtgefallen wieder ausgekratzt werden kann. Den Fugmörtel aber vorher unbedingt komplett durchtrocknen lassen! Erst dann hat er seine bleibende Farbe bzw. Helligkeit!

**Passt nicht zu jedem Stein: Die vorspringende Fuge. Aber in diesem Fall eine außergewöhnlich attraktive Variante.**

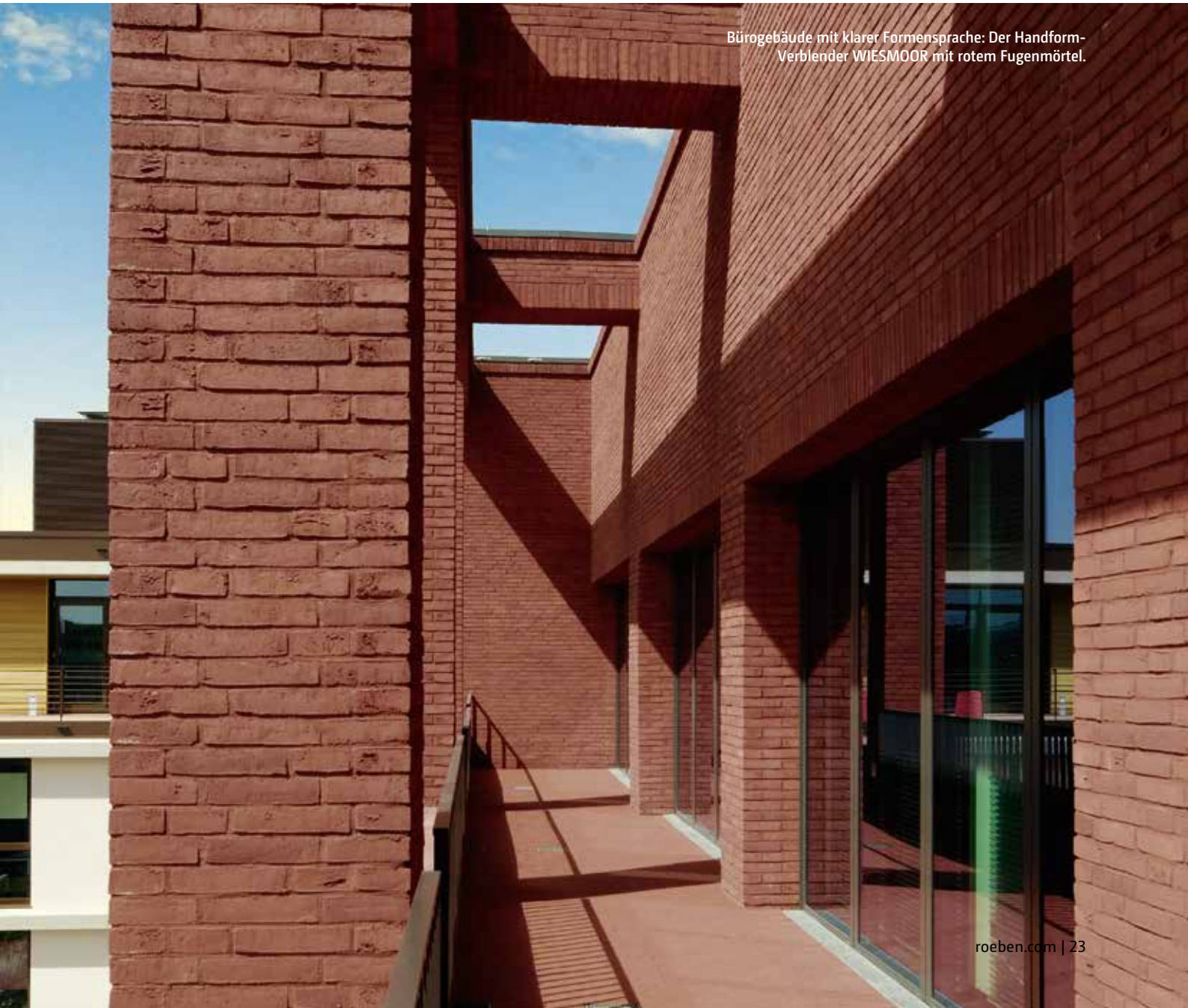




Fläche mit Probefugen für den LYON blaugrau.



Der Fugenmörtel im oberen Bereich verändert den Fassadeneindruck enorm: MOORBRAND lehm-bunt.



Bürogebäude mit klarer Formensprache: Der Handform-Verblender WIESMOOR mit rotem Fugenmörtel.



**MAUERW**



**& ZIERV**



Einfach nur Stein auf Stein? Eben nicht!  
So alt wie der Baustoff Klinker sind auch  
die Möglichkeiten, Fassaden mit Stei-  
nen sehr unterschiedlich zu gestalten:  
Ob durch den „Verband“, die Verteilung  
der einzelnen Steine in den Lagen, oder  
durch bewusst anders platzierte Steine in  
Reliefs. Lassen Sie sich von den auf die-  
sen Seiten vorgestellten Möglichkeiten  
inspirieren!

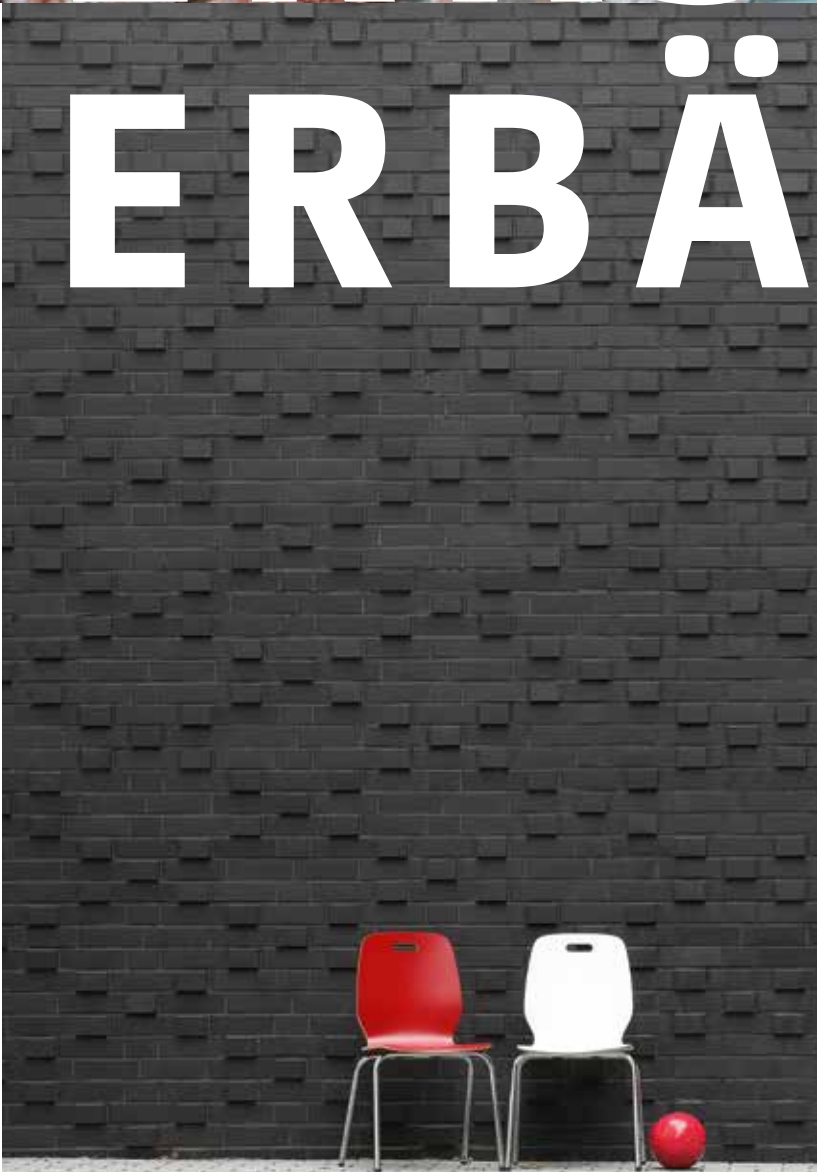


# ERKS

# ERBÄ



# ERBÄNDE

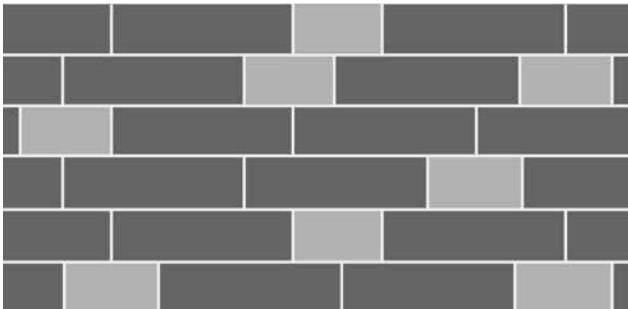


# MAUER- UND ZIERVERBÄNDE

Ursprünglich dienten die Mauerverbände dazu, die Lasten einer Wand optimal im Mauerwerk aufzunehmen. Die moderne Verblendfassade hat meist nur noch schützende Funktion. Hier werden die traditionellen Muster aufgenommen und mit ganzen, halben oder dreiviertel Steinen nachgebildet. Ein besonderer Ausdruck gestalterischer Planung und handwerklicher Sorgfalt sind reliefartige Zierverbände, mit denen Türen und Fenster betont und größere Fassadenflächen gegliedert werden können. Es ist schon ein fast spielerischer Umgang mit den Ziegeln und

die Freude am Material, die letzte Feinheiten in die Gestaltung der Fassade bringen. Mit den heute verfügbaren Möglichkeiten, ganze Steine und Riemchen miteinander zu kombinieren, sind der Fantasie keine Grenzen mehr gesetzt – da Riemchen als Fassadenbekleidung in der Regel ein selbsttragendes System ohne statische Anforderungen darstellen, können hier sowohl die traditionellen Muster aufgenommen und mit ganzen, halben oder dreiviertel Steinen nachgebildet werden, als auch beliebige Zierverbände realisiert werden.

## DIE HÄUFIGSTEN MAUERVERBÄNDE:



### Wilder Verband

Wie der Name schon sagt, wechseln Läufer und Köpfe unregelmäßig. Allerdings sind auch hier bestimmte Regeln einzuhalten.



### Läuferverband

Alle Schichten bestehen aus Läufern, die von Schicht zu Schicht um  $\frac{1}{2}$  Stein (= mittlerer Verband) oder um  $\frac{1}{4}$  Stein (= schleppender Verband) versetzt sind.



## DIE FUßSORTIERUNG: „VON HINTEN NACH VORNE“

Von einer Fußsortierung spricht man, wenn die Rückseiten der Klinker als Sichtseiten verarbeitet werden. In der Fassade sind Spuren der Herstellung sichtbar, sie bekommt dadurch einen wunderschön rustikalen und lebendigen Charakter. Der Anteil der mit der Rückseite nach vorn verarbeiteten Klinker kann dabei variieren – von einzelnen Steinen bis zu 100%.

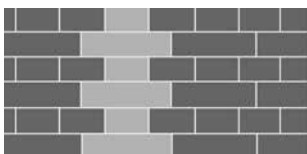
Die Rückseiten der Steine werden ganz bewusst nach vorne gewendet, sodass abgeplatzte Kanten sowie die Abdrücke der Transportbänder und Greifer im Werk den Prozess der Herstellung sichtbar machen: Eine handwerklich „rustikale“ Ausführung des FARO schwarz-nuanciert, LDF.

Architektur oder Skulptur? Das eine schließt das andere nicht aus, wie dieses Einfamilienhaus zeigt. Das Relief mit den aus der Mauerfläche herausragenden Steinen gibt der Fassade eine markante Textur und bietet zudem einen perfekten Halt für Kletterpflanzen. Eine ebenso außergewöhnliche wie reizvolle Lösung. Hier mit dem schwarz-nuancierten Klinker FARO.

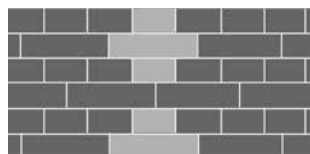


## FRÜHER UND HEUTE

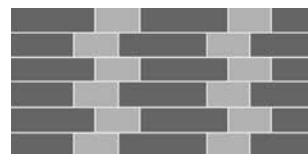
Im 13. Jahrhundert hielten Fachwerkhäuser Einzug in die Städte. In der Regel wurde das Gefache aus preisgünstigem Geflecht mit Stroh und Lehm geschlossen. Betuchtere Bürger konnten sich jedoch Ziegel leisten und demonstrierten ihren Wohlstand auch an der Fassade. Durch zusätzliche aufwändige Akzente und Ziermauerwerk zeigten die Bauherren, dass sie „steinreich“ waren. In der Geschichte sind solche Techniken und unterschiedliche Mauerwerksverbände oft – neben konstruktiven bzw. statischen Notwendigkeiten – bewusst als Gestaltungselement eingesetzt worden. Auch regionale Traditionen haben sich über Jahrhunderte herausgebildet. Heute haben die „alten“ Verbände meist nur noch in der Denkmalpflege Bedeutung. Gute Maurer oder Bauunternehmen „können“ sie aber noch – sie geben Ihrem Haus vielleicht genau das i-Tüpfelchen Individualität, das Sie suchen!



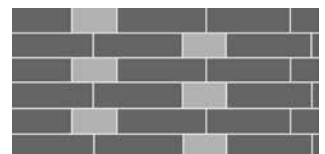
**Blockverband:** Läufer und Köpfe wechseln regelmäßig ab. Die Stoßfugen der jeweiligen Schichten liegen senkrecht übereinander.



**Kreuzverband:** Ähnlich wie beim Blockverband wechseln die Kopf- und Läufer-schichten. Die Stoßfugen jeder zweiten Läufer-schicht sind um  $\frac{1}{2}$  Steinlänge versetzt. Daraus ergibt sich das charakteristische „Kreuz-Bild“.



**Gotischer Verband:** Läufer und Köpfe wechseln innerhalb einer Schicht regelmäßig ab. Die Stoßfugen jeder zweiten Schicht liegen übereinander; dazwischen sind sie jeweils um  $\frac{1}{2}$  Kopfbreite versetzt.



**Märkischer Verband:** Je zwei Läufer und ein Kopf wechseln Schicht für Schicht regelmäßig ab, wobei die Stoßfugen jeder zweiten Schicht übereinander liegen.



# FARBIGE GLASUREN

Glasierte Klinker verleihen der Fassade einen hochwertigen Ausdruck und setzen farbige Akzente. Sie umrahmen zum Beispiel Fenster und Türen, betonen Grenadierschichten und dekorativ abgesetzte Füllungen.

Auf Anfrage glasiert Rößen glatte und flach gearbte Keramik-Klinker, sowie Riemchen, Winkelriemchen und Formsteine (Farben auf Anfrage).

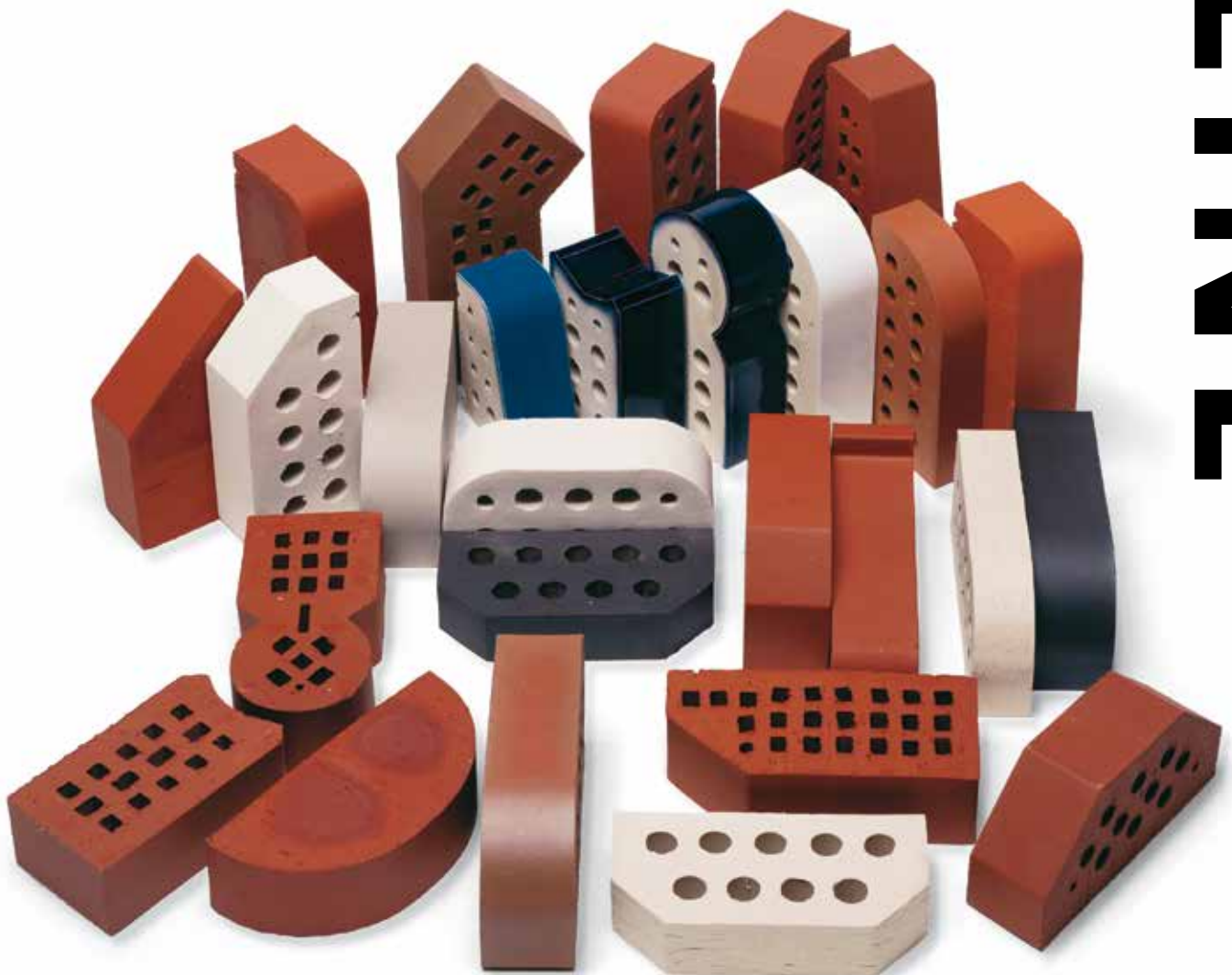


## **JADE UND BERNSTEIN – ZWEI NEUE, EDLE GLASUREN ZUR BEIMISCHUNG IN BESTEHENDE SORTEN**

Die Steine können im beliebigen, vom Planer oder Bauherrn gewünschten Anteil in die Klinkerfassade eingemischt werden, um feine Glanzlichter im Mauerwerk zu setzen. Dabei handelt es sich um lebendige, rustikale Glasuren, die hervorragend mit ebenso rustikalen Klinkern harmonisieren, sich aber auch harmonisch in Mauerwerk aus glatten Strangpressklinkern integrieren lassen.

AUS LIEBE ZUM DETAIL:

# FORMS STEINE



Wie werden Ecken gemauert, die nicht rechteckig sind? Oder Türeinfassungen, die abgerundet oder abgeschrägt sein sollen? Die Lösung: Röben Formsteine in mehr als 30 verschiedenen Ausführungen, jeweils in Farbe und Oberfläche passend zu den Klinkern der Fassade.

Die Formsteine sind kleine Kunstwerke, mit denen Details liebevoll geplant und ausgeführt werden können. Wer ganz besondere Ideen verwirklichen möchte, sollte sich bei Röben nach Sonderformen erkundigen. Es wäre nicht das erste Mal, dass Röben den Wunsch eines Architekten oder Bauherrn in die Tat umgesetzt hätte. Alles ist möglich.

# FIX UND FERTIG

## FENSTERBÄNKE UND -STÜRZE

### AUSBLÜHUNGEN UND SCHIMMEL VERHINDERN: SICHERHEIT DURCH FERTIG-FENSTERBÄNKE

Bei der Ausführung einer Fensterbank muss viel Mörtel aufgebracht werden, um das nötige Gefälle zu schaffen. Überquellender Mörtel kann dabei Wärmebrücken bilden, die zur Schimmelbildung im Innenraum führen können. An stark von Schlagregen belasteten Fassadenseiten kann so Wasser durch die gemauerte Rollschicht (trotz Sperrfolie) ins Mauerwerk eindringen und transportiert Mörtelbestandteile an die Ziegeloberfläche. Die Folgen sind Salzausblühungen oder – schlimmer – Auslaugungen auf dem Mauerwerk unterhalb der Fenster, die sich oft nur schwer entfernen lassen. Eine Hydrophobierung kann das dauerhaft nicht verhindern: Das Wasser dringt niemals durch den Ziegel ein, sondern durch den Fugenmörtel bzw. den haarfeinen Spalt, der sich zwischen Fugenmörtel und Ziegel bilden kann und von der Beschichtung nicht verschlossen wird. Die verwendeten Silikonharze werden darüber hinaus von der UV-Strahlung relativ schnell abgebaut.

Mit seinen Fertig-Fensterbänken hat Röben eine sichere Alternative entwickelt. Ihr verdichteter Betonkern ist absolut schlagregendicht. Die Fensterbänke werden im Werk nach Maß aus dem gewünschten Ziegel gefertigt, eine Wärmedämmung kann direkt integriert werden. Die Montage auf der Baustelle ist entsprechend schnell und einfach. Ihnen spart es Kosten – dem Maurer Reklamationen.

**Alle Klinkersorten sind möglich!**  
**Abmessungen nach Vorgabe.**



Beispiel für eine Fensterbank-Rollschicht mit Wärmedämmung



Ausblühungen (hier im Bild die sogenannten „Wassersäcke“), entstanden durch Regenwasser, das durch nicht fachgerecht ausgeführte Fensterbänke in das Mauerwerk eingedrungen ist.



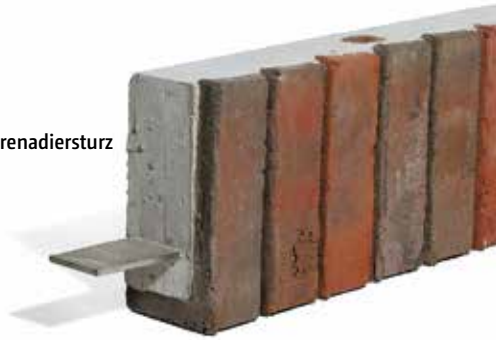
### FERTIG-VERBLENDSTÜRZE

Gemauerte Stürze im Verblendmauerwerk können die auftretenden Lasten nur über eine leichte Bogenform seitwärts ins Mauerwerk abführen. Dazu muss an beiden Seiten der Öffnung ausreichend Mauerwerk als Widerlager vorhanden sein. Häufig ist das nicht der Fall.

Röben Fertig-Verblendstürze sind typengeprüft und montagefertig vorbereitet. Nach dem Auflegen kann sofort weitergemauert werden. Auch der Einbau von Rollläden oder Sonnenschutzeinrichtungen ist in jedem Fall problemlos möglich.

Die Energie-Einsparverordnung EnEV fordert, dass Bauteile hochwärmedämmend geplant und ausgeführt werden müssen. Bei Flächenbauteilen ist diese Forderung relativ einfach mittels entsprechender Dämmungen zu erfüllen. Schwieriger ist regelgerechte Ausführung der Anschlusspunkte nach der entsprechenden DIN-Norm – diese sind auf der Baustelle jedoch nur schwer zu realisieren. Deshalb bietet Röben Ziegel-Fertigteile mit integrierter Wärmedämmung an: Eine sichere und absolut unkomplizierte Lösung.

Grenadiersturz



Läufersturz im wilden Verband



Läufersturz mit direktem Auflager und Verzahnung im Mauerwerksverband.



Läufersturz mit direktem Auflager, hier mit größerer Laibungstiefe.

# MAUERWERKS-ABDECKUNGEN

Freistehende Mauern werden durch Schlagregen und Temperaturschwankungen stark belastet, insbesondere die Fugen. Unterhalb waagerechter Oberfläche zeigen sich häufig bereits nach kurzer Zeit weiße, nicht wasserlösliche Auslaugungen. Eindringendes und gefrierendes Wasser kann sogar den Fugmörtel heraussprengen. Die Lösung: Vorgefertigte Mauerwerksabdeckungen von Röben. Der

tragende Kern aus schlagregendichtem Beton verhindert, dass Feuchtigkeit durch die Fugen dringen und Kalkbestandteile aus dem Mörtel lösen kann. Wie alle Fertigbauteile von Röben werden auch die Mauerwerksabdeckungen individuell nach den Wünschen des Architekten oder Bauherrn hergestellt – zum Beispiel auch mit Formsteinen.



So bitte nicht: Die Oberkante dieser Mauer wurde manuell erstellt. Die Folge: Regenwasser dringt ins Mauerwerk ein und verursacht hässliche Auslaugungen. Mit einer vorgefertigten Mauerwerksabdeckung von Röben wäre das nicht passiert.



Ein Röben Fertigteil als präzise ausgeführte Mauerwerks-Abdeckung, individuell für das Objekt vom Röben PlanungsService entwickelt und produziert. Hier als Balkon-Brüstung mit drei Sichtseiten.



# VIEL SEITIGES GRAU

Feine Grau-Stimmungen, Unterschiede, die erst im Miteinander erkennbar werden. Dazu verschiedene Oberflächen, teilweise gebrochene Kanten. Wer sagt, Grau sei eben nur Grau, hat diese Röben Keramik-Klinker noch nicht gesehen.



AARHUS grau-bunt



## FARBEN UND OBERFLÄCHEN

Edle Grautöne sind aus der modernen Architektur nicht mehr wegzudenken. Die Vielfalt grauer Röben-Klinker lässt dabei keine Wünsche offen: vom kühlen, fein nuancierten Hellgrau über Beimischungen von Sandtönen, Weiß oder klassischem Ziegelrot bis zum eleganten Anthrazit, mit glatten oder gebrochenen Kanten – es gibt auch hier für jeden Haustyp den passenden Klinker.

# AARHUS

Leicht gebrochene Kanten und die dezente Narbung verleihen diesem echten Keramik-Klinker die feine Rustikalität.



grau-bunt, NF



weißgrau, NF





Keramik-Klinker AARHUS weißgrau



# LYON

Die feine Besandung setzt natürliche Akzente innerhalb der hellen und warmen Grau-Schattierungen des Keramik-Klinkers LYON.



grau, NF



Klinker LYON blau-grau



blau-grau, NF



# WIESMOOR



hellgrau-bunt, NF



weißbunt-kohle, NF



Handstrich-Verblender WIESMOOR hellgrau-bunt



Handstrich-Verblender WIESMOOR sandgrau-kohle, NF



## WIESMOOR

Rötliche und bräunliche Grautöne im Wechsel mit starken, weißen Noten und markantem Kohleschmolz sind typisch für diesen Handstrich-Verblender.

### HANDSTRICH

steht für eine alte manuelle Technik der Ziegelherstellung. Der nasse Tonbatzen wird durch einen Rahmen gepresst. Dabei entsteht die markant geschabte, individuelle Oberfläche. Abgestimmt auf die moderne Produktionstechnik wirken sie auch heute wie von Hand gemacht. Jeder Ziegel ist ein bildschönes Einzelstück mit ausgeprägter, rustikaler Form.



sandgrau-kohle, NF

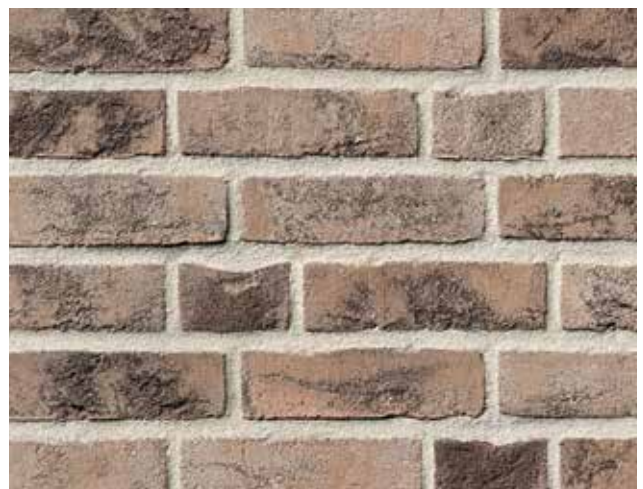
# KOOGBRAND



grau, NF



grau-bunt, NF



# FARO

Der wilde Verband sowie das Farbspiel des grau-bunten Keramik-Klinkers FARO grau-bunt, glatt im LDF-Format schaffen eine lebendige, grafische und elegante Außenhülle für das moderne Gebäude.



grau-bunt, LDF



grau-bunt, NF



grau-bunt, Fußsortierung, LDF



grau-bunt, Fußsortierung, NF



grau-nuanciert, glatt, NF





# DOVER

Ein warmes, nuanciertes Sandgrau, die fein gekörnte Oberfläche und die leicht unregelmäßigen Kanten sind die typischen Merkmale dieses Keramik-Klinkers.



LDF



NF



carbon, LDF



carbon, NF



# GEESTBRAND

Immer mehr Architekten und Bauherren möchten die ursprüngliche, urige Stimmung einer Backsteinfassade wiederbeleben. Zum Beispiel mit diesem schönen Stein: In einem speziellen Produktionsverfahren wird er so veredelt, dass sich jeder einzelne Ziegel in Oberfläche, Form und Farbspiel vom anderen unterscheidet.



felsgrau, NF



RETRO felsgrau, NF





Handform-Verblender GEESTBRAND bunt-weiß, NF



# GEESTBRAND



bunt-weiß, NF



RETRO bunt-weiß, NF





# FEINES ROT

Bei den Röben Ziegeln gibt es eine Vielzahl roter Farben, und Ziegelrot ist nur eine davon. Die Palette enthält über 40 verschiedene Rottöne, von lehm-bunt bis kohle-rot, von friesisch-rot bis blaurot-geflammt. Und eine Farbe ist schöner als die andere. Typisch Röben Klinker!



GEESTBRAND bunt-weiß



## FARBEN UND OBERFLÄCHEN

Das natürliche Graubraun der meisten Tone verändert sich während des Brennens zu Tönen des Rot-Spektrums. Viele unserer roten Klinker geben den unverfälschten Farbton eines natürlichen Vorkommens wieder! Die Wärme und Vielfalt der Töne sowie die Kombinationsmöglichkeiten mit verschiedenen Fugenfarben sind bei roten Klinkern unvergleichlich. Rote Klinker sind moderne Klassiker!

# OXFORD

Altenglisches Dunkelrot mit silbrigen Anflammungen kennzeichnet die edle Farbwelt dieses Klinkers. Im schönen Kontrast dazu stehen die weißen Fensterrahmen und Dachüberstände.



NF



2DF



kohle, NF





# ABERDEEN



NF



# NEWCASTLE



NF



DF



# SHEFFIELD

Ausdruck und Intensität: Die Farbvielfalt und der markante Kohleschmolz machen diese Klinker unverwechselbar.



NF



DF



**„WIR  
LIEBEN  
EINFACH  
DIESE  
OPTIK!“**

**NINA UND EIKE UND IHR HAUS AM SEE**

# BAUSTORY

## NINA & EIKE

Unsere Baustorys – hier erzählen Paare, die mit Röben bauen, von ihrer Entscheidung für Röben Klinker und Dachziegel. Welcher Stein ist es geworden – und warum? Und warum ist die Entscheidung für eine Fugenfarbe fast noch schwerer?

In der ersten Baustory erzählten Nina und Eike von Ihrem Familienhaus am See, das schon für kommende Generationen mitgedacht ist. Die Vorauswahl von Stein und Fuge fand im Röben Hauskonfigurator statt. Ein Besuch im Klinker-Forum bei Röben brachte dann die Gewissheit: Der SHEFFIELD ist es!

**Erfahren Sie wie sich Nina und Eike für ihren Klinker und die perfekten Dachziegel entschieden haben und entdecken Sie weitere spannende Baustorys auf Instagram!**

 [@roeben\\_klinker\\_und\\_dachziegel](https://www.instagram.com/roeben_klinker_und_dachziegel)



**Unseren Sheffield-Klinker finden Sie auf S. 55. Über den QR-Code gelangen Sie zu Beispielbildern weiterer Häuser auf unserer Website!**

Klinker FILSUM vulcan-bunt, ZDF



## FILSUM

Edel im Ton, brillant in den Farben: Rottöne, durchsetzt von blau schimmernden Anflammungen, matten und seidig glänzenden Oberflächen im spannenden Wechselspiel.



vulcan-bunt, NF

# RYSUM

Ein edler Stein für außergewöhnliche Architektur. Eine farbenreiche Sortierung mit hellen, fast metallischen und dunklen Anflammungen von hellrot bis nahezu schwarzblau.

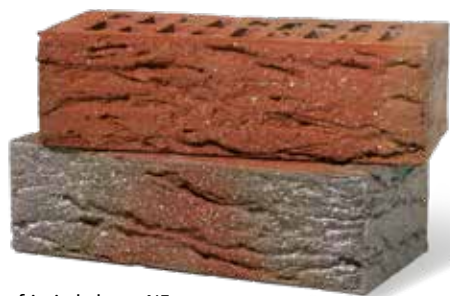


flamm-bunt, NF

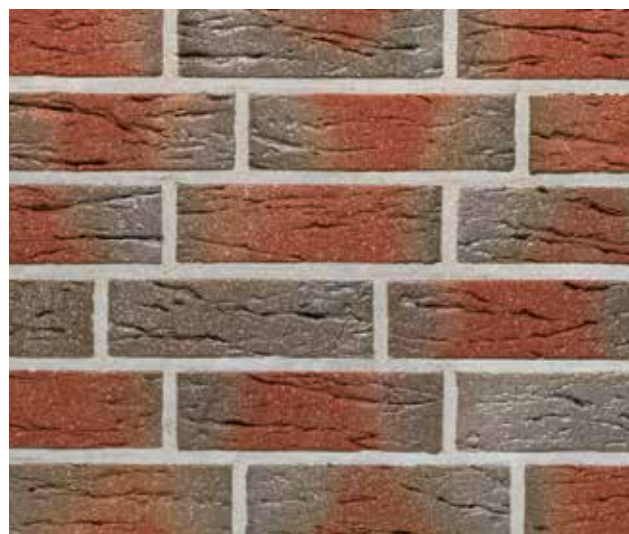
Klinker RYSUM flamm-bunt, NF



# JEVER



friesisch-bunt, NF



# WESTERWALD

Der klassische Klinker überhaupt um möglichst homogene Mauerwerksflächen zu bilden. Ganz im Sinne der klar strukturierten Architektur.



rot, NF



bunt, NF

Klinker GREETSIEL friesisch-bunt, glatt, NF



## GREETSIEL

Die Kombination aus Klinkern und Sandstein-Elementen gibt dem Anwesen den individuellen Charakter. Dabei steht die freundlich-bunte Farbigkeit des Mauerwerks im schönen Kontrast zum monochromen Naturstein.



friesisch-bunt, genarbt/besandet, NF



friesisch-bunt, glatt, 2DF



friesisch-bunt, glatt, NF

# FORMBACK

Jeder Ziegel ist ein bildschönes Einzelstück mit ausgeprägter rustikaler Form. Wie geschaffen für Häuser mit starker persönlicher Note, auch in der modernen Architektur.



buntgeflammt, NF



hellrot-bunt, NF



RETRO hellrot-bunt, NF

## HANDFORMZIEGEL

Röben Handformziegel sind für Individualisten gemacht. Nach einem alt überlieferten Herstellungsverfahren, abgestimmt auf die moderne Produktionstechnik, werden diese Backsteine Stück für Stück wie von Hand geformt.



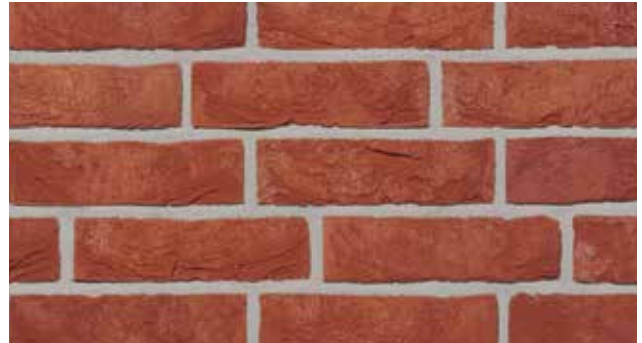


# FORMBACK

Jeder Ziegel ist ein bildschönes Einzelstück mit ausgeprägter rustikaler Form. Wie geschaffen für Häuser mit starker persönlicher Note, auch in der modernen Architektur.



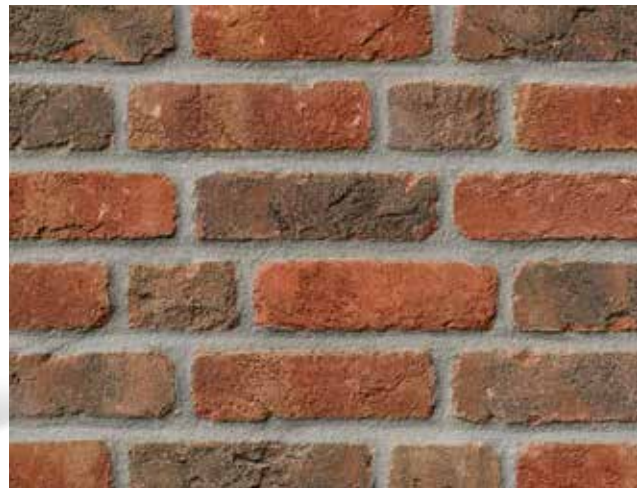
rot-braun, NF



graphit-bunt, NF



RETRO graphit-bunt, NF



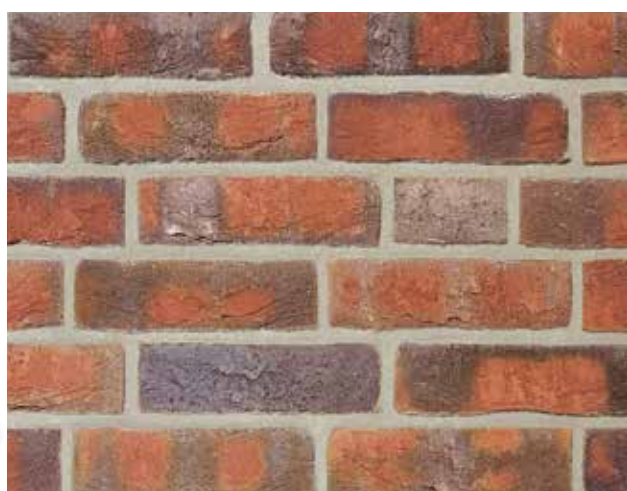
Klinker FORMBACK rot-braun, NF

# WASSERSTRICH

Knorrig und ehrlich, mit rauen Ecken und Kanten, wie für die Ewigkeit gemacht. Mit seinen warmen Farbnuancen strahlt er Behaglichkeit aus – ein Ziegelstein mit Wohlfühlcharakter.



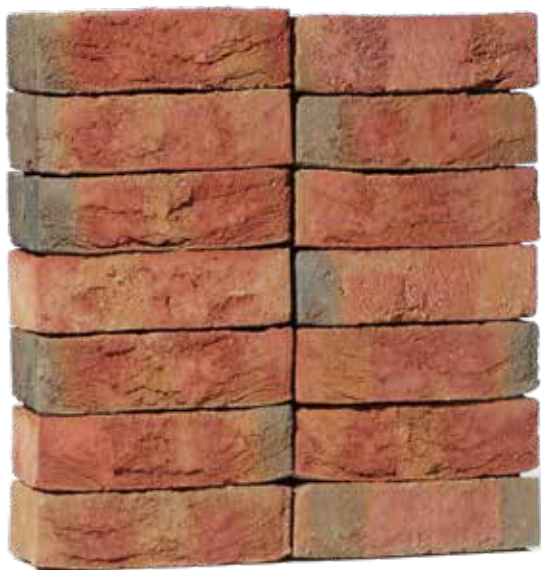
buntgeflammt, NF



RETRO buntgeflammt, NF



Handform-Verblender WASSERSTRICH buntgeflammt, NF



hellrot-bunt, NF

Handform-Verblender DYKBRAND flämisch-bunt, NF



# DYKBRAND

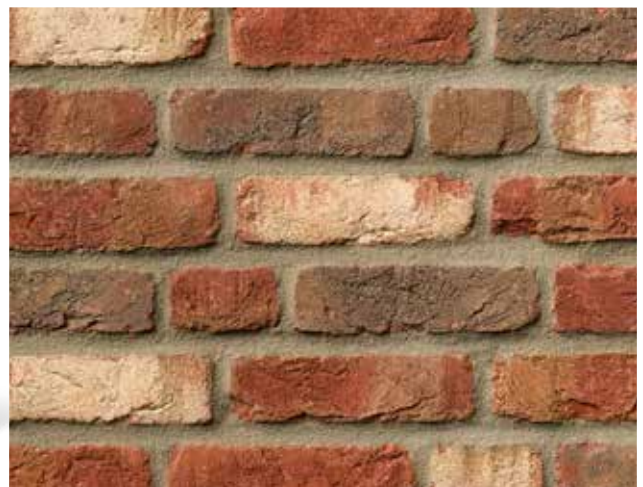
Mit seinen unendlich vielen Rot-Variationen und der unregelmäßigen Oberfläche erinnert dieser Ziegel stark an den guten, alten Backstein. Besonders schön wird er im „wilden“ Mauerwerksverband mit leicht vertieften Fugen in Szene gesetzt.



flämisch-bunt, NF



RETRO flämisch-bunt, NF

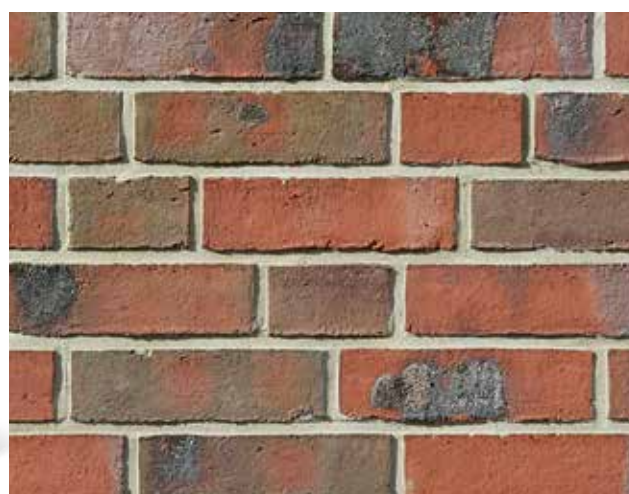


# WIESMOOR

Ob klassischer oder moderner Baustil – diese Steine in hellerer oder dunklerer Variante bringen Leben in die Ziegelarchitektur, geben ihr kraftvollen Ausdruck und rustikalen Charme.



rotblau-bunt, NF



RETRO rotblau-bunt, NF



Handstrich-Verblender WIESMOOR rotblau-bunt,  
Dach: FLANDERNplus anthrazit



# WIESMOOR

Ob klassischer oder moderner Baustil – diese Steine in hellerer oder dunklerer Variante bringen Leben in die Ziegelarchitektur, geben ihr kraftvollen Ausdruck und rustikalen Charme.



sandrot-bunt, NF



RETRO sandrot-bunt, NF



Handstrich-Verblender WIESMOOR kohle-bunt, NF, 50% Fußsortierung



kohle-bunt, NF

# WIESMOOR

Ziegelrot, kohleschwarz und immer wieder blau schimmernde Anflammlungen:  
Kein Stein gleicht dem anderen.



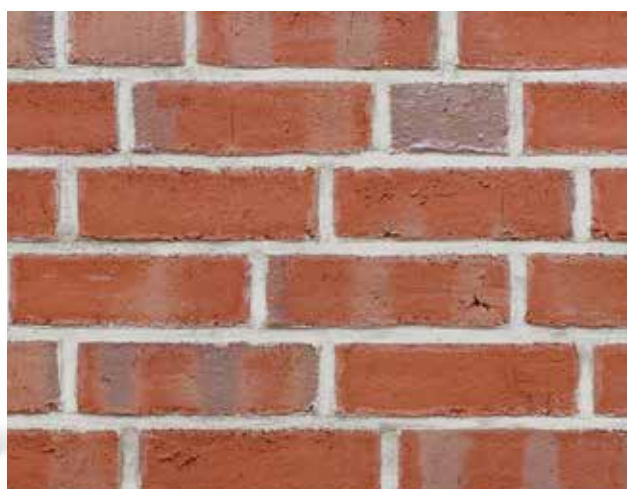
hellrot-bunt, NF



klei-bunt, NF


## FUSSSORTIERUNG: „VON HINTEN NACH VORNE“

Von einer Fußsortierung spricht man, wenn die Rückseiten der Klinker als Sichtseiten verarbeitet werden (siehe Bild rechts). Nicht jeder Klinker kann aber als Fußsortierung verarbeitet werden, so schreibt die DIN eine Dicke von mindestens 20 mm für die Außenseite vor, was beim Umdrehen eines Lochsteines nicht immer der Fall ist.



Handstrichziegel WIESMOOR hellrot-bunt, NF, mit Fußanteilen





**„VIEL  
SCHÖNER,  
ALS WAS  
VERPUTZTES  
ODER SO“**

**DAS FRIESENHAUS VON NINA UND SVEN**

# BAUSTORY

## NINA & SVEN

Unsere Baustorys – hier erzählen Paare, die mit Röben bauen, von ihrer Entscheidung für Röben Klinker und Dachziegel. Welcher Stein ist es geworden – und warum? Und warum ist die Entscheidung für eine Fugenfarbe fast noch schwerer?

Ein Friesenhaus muss auch einen roten Klinker haben – soviel war Nina und Sven klar. Sie haben sich auch aus Nachhaltigkeitsgründen für ein Klinkerhaus entschieden. Und haben lange zwischen zwei Steinen geschwankt: Schließlich wurde es der WIESMOOR hellrot-bunt. Für die Fugenfarbe gab es dann nochmal eine ganz eigene Entscheidungsphase...

**Erfahren Sie wie sich Nina und Sven für ihren Klinker entschieden haben und entdecken Sie weitere spannende Baustorys auf Instagram!**

 [@roeben\\_klinker\\_und\\_dachziegel](https://www.instagram.com/roeben_klinker_und_dachziegel)



**Unseren Wiesmoor-Klinker in hellrot-bunt finden Sie auf S. 74. Über den QR-Code gelangen Sie zu Beispielbildern weiterer Häuser auf unserer Website!**

# STRAHLENDES WEISS TIEFES SCHWARZ

Weiß brennende Tone werden mit hohen Temperaturen bis kurz vor Einsetzen der Sinterung gebrannt; das heißt, bis zur vollständigen Verdichtung des keramischen Materials. Damit haben die Weißesten und Schwärzesten etwas gemeinsam: Sie sehen nach vielen Jahren noch so edel und rein aus wie am ersten Tag.



BRIGHTON kohle



## RÖBEN TONE GEHÖREN UNBESTRITTEN ZU DEN BESTEN DER WELT

Unsere Rohstoffe für die berühmten weißen Keramik-Klinker werden ausschließlich aus 25 bis 40 Millionen Jahre alten Tonen der 1. Sedimentationsphase im Westerwald gewonnen. Sie sind praktisch eisenfrei. Im Wesentlichen enthält Röben-Ton die drei entscheidenden Mineralien Kaolinit, Illit und Quarz. Das Kaolinit garantiert dabei – wie aus der Porzellanherstellung bekannt – das perfekte Weiß. Dank des Illits können die Keramik-Klinker auf unter 2% Wasseraufnahme dicht gebrannt werden. Der Quarz schließlich liegt in der freien kristallinen Form zum Teil sehr fein und außergewöhnlich sauber vor – praktisch ohne farbige Einschlüsse – ebenfalls eine Voraussetzung für perlweiße Klinker.

# OSLO

Stilvoll in Szene gesetzt: Der strahlend weiße Keramik-Klinker passend zur exklusiven Architektur.



perlweiß, genarbt, NF



perlweiß, glatt, NF

# LYON



perlweiß, NF



Keramik-Klinker OSLO perlweiß, genarbt, NF





# ISLAND

Nordisch kühl mit eigenwilliger Oberfläche,  
ähnlich einer Gletscher-Landschaft.



perlweiß, NF



perlweiß, NF

# AARHUS



perlweiß, NF



Klinker BRIGHTON, NF



# BRIGHTON

Von Anthrazit bis Silbergrau: Ein brillanter Klinker, dessen großes Nuancenspektrum sich erst im Mauerwerk voll entwickelt.



NF



kohle, NF





**„WIR HABEN  
UNS VIELE  
KLINKER  
ANGEGUCKT“**

**LENA UND JANNES UND IHR HAUS IM GRÜNEN**

# BAUSTORY

## LENA & JANNES

Unsere Baustorys – hier erzählen Paare, die mit Röben bauen, von ihrer Entscheidung für Röben Klinker und Dachziegel. Welcher Stein ist es geworden – und warum? Und warum ist die Entscheidung für eine Fugenfarbe fast noch schwerer?

Für Lena und Jannes ist ihr Haus am See eine sehr persönliche Sache - als Architektin hat Lena es sogar selbst geplant. Die beiden lieben den einheitlichen und geschlossenen Look des anthrazitfarbenen BRIGHTON kohle mit dunkler Fuge.

Zusammen mit dem BERGAMO anthrazit als Dachziegel ergibt sich ein schlüssiges, schlichtes Design-Konzept.

**Erfahren Sie wie sich Lena und Jannes für ihren Klinker und die perfekten Dachziegel entschieden haben und entdecken Sie weitere spannende Baustorys auf Instagram!**

 [@roeben\\_klinker\\_und\\_dachziegel](https://www.instagram.com/roeben_klinker_und_dachziegel)



**Unseren Brighton-Klinker finden Sie auf S. 85. Über den QR-Code gelangen Sie zu Beispielbildern weiterer Häuser auf unserer Website!**

# AARHUS



anthrazit, NF

# LYON



schwarz, NF



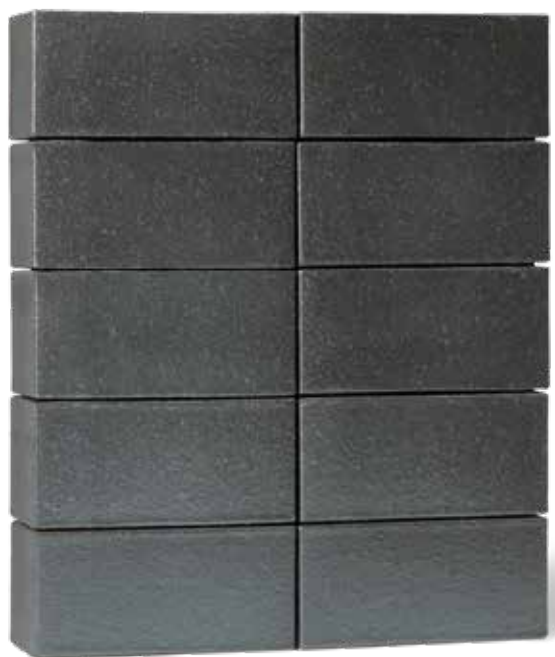


# CAMBRIDGE

Tiefe, samtige Nuancen in Schwarzgrau mit silbrigem Finish geben diesem Klinker einen edlen Auftritt, der je nach Lichtverhältnissen variiert.



NF



2DF







## FARO

Mut zum Kontrast Schwarz & Weiß: Langgestrecktes Einfamilienhaus mit markanter Architektur aus schwarzen Röben Klinkern (Ton in Ton verfugt) und weiß gefassten, elegant profilierten Glasflächen.

**„WE LIKE THE SPECIAL COLOR  
OF THE BRICK – IT LOOKS LIKE A  
CHIC, TAILOR-MADE MEN’S SUIT.“**

Jacq. de Brouwer,  
Bedaux de Brouwer Architecten BV BNA

Klinker FARO, schwarz-nuanciert, glatt, NF



schwarz-nuanciert, glatt, NF



# ECHE NATUR TÖNE

Sonnengelb, Ocker und Sand, Terracotta-Töne oder tiefes Siabraun  
... die Palette unserer warmen, erdverbundenen Farbtöne schafft  
einen unvergleichlich natürlichen Eindruck und fügt Gebäude  
harmonisch in ihre Umgebung ein.



MOOKBRAND | lehm-bunt



## FARBEN UND OBERFLÄCHEN

Die Farbpalette der Naturtöne bietet ein reiches Spektrum von Stimmungen und Eindrücken. Je nach Grundfarbe des verwendeten Tons entstehen mal moderne und elegante Looks mit einheitlichen Oberflächen, mal charaktervolle Farbmischungen mit der ganzen Palette von Gelb-, Orange- und Brauntönen. Eines haben sie alle gemeinsam: Die unvergleichliche Wärme, die sie aus ihrer Natürlichkeit ziehen. Erdverbundenheit und Naturnähe in moderner Interpretation – aber wie immer mit der qualitätsvollen, stabilen und dauerhaften Ausstrahlung eines echten Röben-Klinkers.

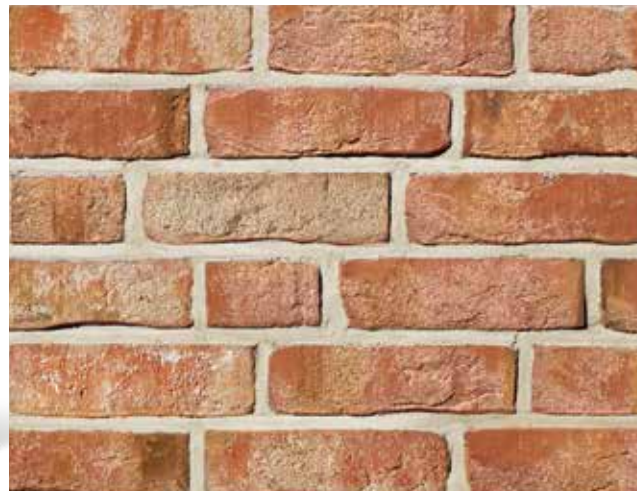
# MOORBRAND

Das Haus ist neu und wirkt doch so, als sei es schon immer da gewesen. Baustil, Baustein und Umgebung stehen harmonisch zueinander. Die abwechslungsreichen, warmen Ockertöne im Mauerwerk vermitteln Ruhe und Geborgenheit.

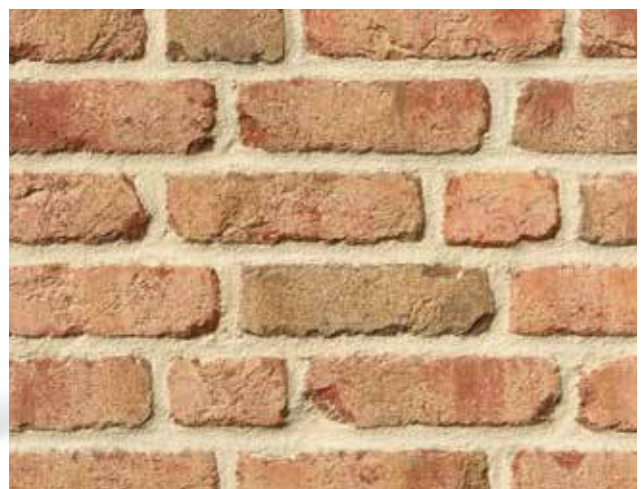
Sommerliche Pastelltöne als erfrischende Alternative zu klassischen weißen oder roten Ziegelfarben. Die Palette reicht von zarten Ockertönen über heitere Gelbnuancen bis zum leuchtenden Backsteinrot.



lehm-bunt, NF



RETRO lehm-bunt, NF



Handform-Verblender MOORBRAND lehm-bunt, NF  
Dach: Flachdachziegel PIEMONT havanna-braun



**„BOAH,  
DÉR STEIN  
SIEHT JA  
RICHTIG  
GUT AUS“**

**ISABELLS UND FLORIAN'S TRAUM VOM EIGENHEIM**

# BAUSTORY

## ISABELL & FLORIAN

Unsere Baustorys – hier erzählen Paare, die mit Röben bauen, von ihrer Entscheidung für Röben Klinker und Dachziegel. Welcher Stein ist es geworden – und warum? Und warum ist die Entscheidung für eine Fugenfarbe fast noch schwerer?

Isabelle und Florian haben viele Kilometer zurückgelegt, um ihre Röben-Entscheidung zu treffen. Auch in Baugebieten waren die beiden unterwegs, um sich einen realistischen Eindruck zu verschaffen. Irgendwann fiel die Entscheidung auf den Röben SHEFFIELD – und dann

im letzten Moment doch noch auf den rustikaleren MOORBRAND.

**Erfahren Sie wie sich Isabell und Florian für ihren Klinker und die perfekten Dachziegel entschieden haben und entdecken Sie weitere spannende Baustorys auf Instagram!**

 [@roeben\\_klinker\\_und\\_dachziegel](https://www.instagram.com/roeben_klinker_und_dachziegel)



**Unseren Moorbrand-Klinker in lehm-bunt finden Sie auf S. 96. Über den QR-Code gelangen Sie zu Beispielen weiterer Häuser auf unserer Website!**

Handform-Verblender MOORBRAND torf-bunt, NF



# MOORBRAND

Edel im Ton, brillant in den Farben: Sandfarbene Gelb-Varianten mit ziegelroten Anflammungen, schwarz-braune Akzente und Spuren von Nebelweiß. Ein üppiger Farbenreichtum, wie er nur in der Natur vorkommt.



torf-bunt, NF



RETRO torf-bunt, NF



# MOORBRAND



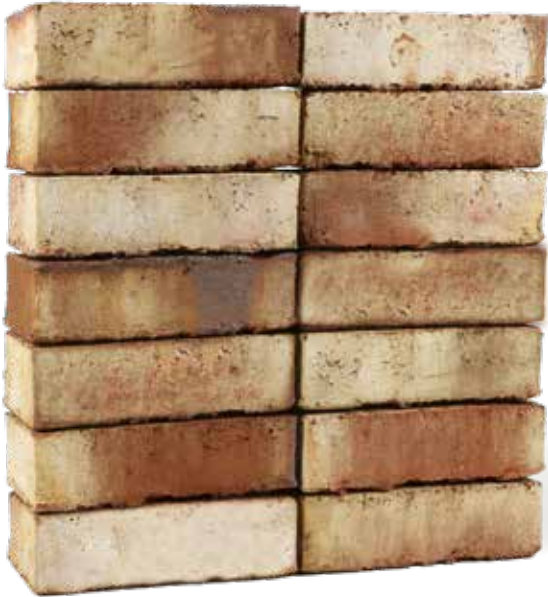
reet-bunt, NF



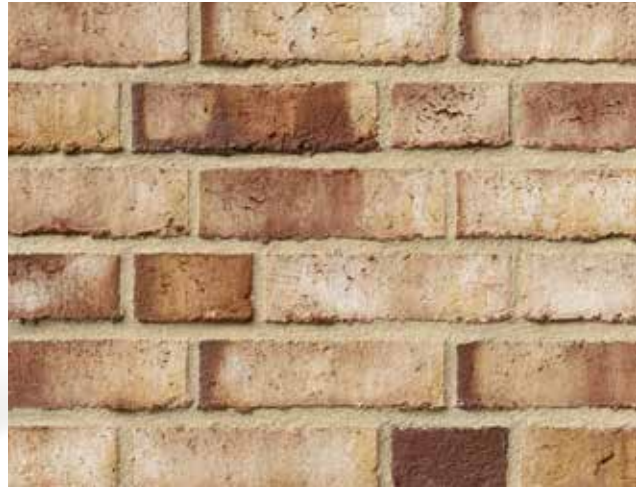
erdbraun-bunt, NF



# WIESMOOR



sandbeige-bunt, NF



# AARHUS

Leicht gebrochene Kanten und die dezente Narbung verleihen diesem echten Keramik-Klinker seine Handform-Optik.



sandweiß-bunt, NF





# ACCUM

Ein Klinker mit reicher Farbvielfalt. Für eine lebendige Textur der Fassadenfläche mit intensivem Farbspiel und unterschiedlich reflektierenden Steinoberflächen.

Klinker ACCUM blau-braun, NF  
Dach: Flachdachziegel FLANDERNplus, anthrazit



blau-braun, 2DF



blau-braun, NF

# CHELSEA

Variationen in warmen Brauntönen mit leichten, beigefarbenen Schattierungen, dazu die passende Architektur: Perfekt!



basalt-bunt, NF

# NOTTINGHAM



Fußsortierung, NF



basalt-bunt, LDF



Fußsortierung, LDF





# KLINKER: CUSTOM- MADE FÜR IHR OBJEKT!

## WAS BEDEUTET BRICK-DESIGN®?

BRICK-DESIGN® ist kein fertiges Produkt, sondern ein kreativer Schaffensprozess: Von der Idee des Architekten bis zu seinem Stein. Seine Idee ist der erste Impuls für einen neuen Klinker, den wir gemeinsam mit dem Architekten entwickeln. Für sein neues Objekt und für neue Gestaltungsspielräume in der Klinker-Architektur.

Tel. 04452 88229  
[info@brick-design.com](mailto:info@brick-design.com)  
[brick-design.com](http://brick-design.com)

**[roeben.com](http://roeben.com)**

## PLANUNGSSERVICE: BESONDERE LÖSUNGEN FÜR BESONDERE IDEEN

Außergewöhnliche Bauherren- oder Architektenideen werden im Objektbereich mit individuellen Produktionen umgesetzt. Sei es als Sonderbrand, Sonderform oder als Sonderkonstruktion. Deshalb sollten Sie schon in der Planungsphase den Kontakt zu Röben aufnehmen, damit die Besonderheiten Ihres Entwurfs möglichst ohne Kompromisse umgesetzt werden können. Sie haben bereits eine Idee? Sprechen Sie mit dem Röben PlanungsService. Sie erreichen ihn auf Tel.: 04452 88123 oder auf [roeben.com](http://roeben.com).

# FRAG HORST



## HORST WEISS BESCHIED!

Wenn es um Ziegel geht, macht ihm keiner so schnell etwas vor. Als Leiter der Produkt- und Anwendungstechnik bei Röben kennt er jedes Detail – von der passenden Fugenfarbe bis zur Frage, wie man Ausblühungen vermeidet. In unserer Videoserie beantwortet Horst genau die Fragen, die auf jeder Baustelle auftauchen. Kurz, verständlich und mit jeder Menge Fachwissen.



Instagram



YouTube



**ECHE  
KLINKE**

**NUR  
GANZ  
DÜNN!**



## KLINKERRIEMCHEN

Echte Röben Klinkerriemchen werden aus hochwertigen Tonen ebenso sorgfältig und hart gebrannt wie die ganzen Klinker. Deshalb weisen Riemchen dieselben positiven Eigenschaften auf wie Klinker. Sie sind also überhaupt nicht mit Imitaten aus anderen Materialien zu vergleichen. Sie werden nicht gemauert, sondern geklebt. An der Fassade verarbeitet, sind Riemchen von einem ganzen Stein nicht mehr zu unterscheiden.

Um den Eindruck einer gemauerten Fassade perfekt zu machen, gibt es die passenden „Winkelriemchen“, mit denen Mauerecken sauber ausgebildet werden.

# KLINKERRIEMCHEN:

# ALLE GUTEN EIGENSCHAFTEN DES KLINKERS

## LANGLEBIG UND WIRTSCHAFTLICH

Klinkerriemchen benötigen praktisch keine Pflege: Sie werden im Feuer hart gebrannt, das macht sie enorm beständig gegen alles, was von außen kommt: Frost und Hitze, Schlagregen und Hagel, Mülltonnen und Fahrradlenker. Fassaden mit Klinkerriemchen sind nahezu unverwüstlich, für Jahrzehnte praktisch wartungsfrei und erzielen durch ihre lange Lebensdauer eine nachhaltige Wertschöpfung.



Besonders dicht gebrannt: Weiße Keramik-Klinkerriemchen



## RESISTENT GEGEN ALGEN, PILZE UND MECHANISCHE BESCHÄDIGUNGEN

Algenbefall an Putzfassaden ist ein ständiges Problem für die Hausbesitzer. Nicht selten sind schon nach wenigen Monaten an weiß gestrichenen Fassaden unschöne grüne und braune Flächen zu sehen, erzeugt von Algen und Pilzen. Das gilt vor allem für die Putzoberflächen auf WDVS. Abhilfe schafft konstruktiver Schutz mit echten, massiven Klinkerriemchen. Sie kühlen nicht so schnell aus wie eine hauchdünne Putzschicht und verhindern so die Bildung von Kondens-Feuchtigkeit auf der Oberfläche, in der sich Algen und Pilze wohlfühlen. Das gilt selbstverständlich auch für die perlweißen Rößen Klinkerriemchen, die – weiß verfugt – dem Wunsch nach einer strahlend hellen Fassade gerecht werden.

Vor allem im Erdgeschoss ist die empfindliche Putzschicht auf einem WDVS ein Problem: Fahrradlenker, Mülltonnen oder tobende Kinder können dem dünnen Putz schon mal zusetzen. Nicht aber einem echten Klinkerriemchen: Solchen Stößen hält es leicht Stand. Auch dem Specht auf Nahrungssuche wird es bei Klinkerriemchen nicht gelingen, die wertvolle Dämmfassade zu beschädigen.

## GESTALTUNGSVIELFALT

Die Gestaltungsvielfalt mit Klinkerriemchen ist unglaublich groß. Die lebendigen Farben, Oberflächen und Nuancierungen entstehen aus verschiedenen Tonmischungen sowie den unterschiedlichen Form- und Brenntechniken in der Ziegelei. Fast alle Nuancen und Farbtöne sind möglich: Von klassischen Rot-, Blau- und Erdtönen bis zu weißen und schwarzen Riemchen – und feinsten Grau-Abstufungen dazwischen. Unterschiedliche Formate, Stärken und die leichte Kombinierbarkeit mit anderen Fassadenwerkstoffen wie Glas, Metall, Holz oder Putz erweitert das Gestaltungsspektrum noch einmal.



Spannender Materialmix



## KLINKERRIEMCHEN IM FUGENLEITSYSTEM UND AUF VORGEFERTIGTEN ELEMENTEN

Einige Hersteller bieten Dämmstoffplatten mit Fugenleitsystem an. Dabei handelt es sich um gefräste Hartschaumplatten mit einem vorgefertigten Riemchenbett, passend zu den verschiedenen Formaten. Ebenfalls auf dem Markt: Fassaden-Elemente aus gedämmtem Material, die mit Riemchen besetzt sind und fix und fertig an der Hauswand montiert werden. Selbstverständlich sind die Röben Klinkerriemchen auch für diese Systeme geeignet.



Die hohe Maßhaltigkeit der Röben Klinkerriemchen und der perfekte Winkel der Eckriemchen erleichtern die Montage im Fugenleitsystem

## KLINKERRIEMCHEN:

# PERFEKTER SCHUTZ FÜR FASSADEN MIT WDVS

### WDVS – BESTENS GEDÄMMT

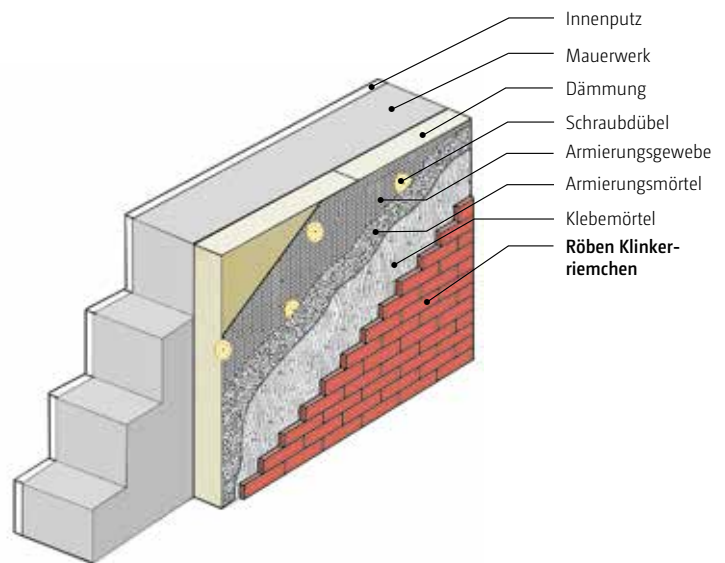
Ein effektiver Wärmeschutz ist nur mit einer professionell ausgeführten Fassadendämmung zu erreichen. Beim Neubau wie bei der Sanierung haben sich Wärmedämmverbundsysteme – kurz WDVS – bestens bewährt. Darunter ist zu verstehen, dass aufeinander abgestimmte Komponenten auf die tragende Wand bzw. auf die alte Außenwand aufgebracht werden, um eine optimale Wärmedämmung zu erreichen.



Dieses zuvor unscheinbare Häuschen wurde mit buntweißen Röben GEESTBRAND Handform-Riemchen auf einem WDVS in ein Schmuckstück verwandelt – mit neuem Tondach und neuer Gartenmauer (s. Bild unten).

### WDVS BEIM NEUBAU

Grundsätzlich ist beim Neubau das zweischalige Mauerwerk mit Kerndämmung zu empfehlen. Die beste Alternative dazu ist eine Konstruktion aus Hintermauerwerk als tragende Wand und vorgesetztem WDVS mit Röben Klinkerriemchen. Im Vergleich zum zweischaligen Mauerwerk sind diese Wandquerschnitte dünner, bei gleichem Wärmeschutz.



### WDVS BEIM ALTBAU

Bei der Sanierung besteht der Vorteil eines WDVS darin, dass kein zusätzliches Fundament benötigt wird. Die alte Fassade trägt das komplette System. Das WDVS mit Röben Klinkerriemchen ist nicht nur optisch ein Gewinn, sondern es schützt auch die empfindliche Dämmung.

Modernes Design und klassischer Backstein – ein schöner Kontrast zwischen Edelstahl und Klinkerriemchen Röben WASSERSTRICH buntgeflammt.

# KLINKERRIEMCHEN: INNENRÄUME GESTALTEN

Ob Wohnraum, Schlafzimmer oder in der Küche – Röben Klinkerriemchen eignen sich nicht nur für die Fassade eines Hauses, auch im Innenbereich verbreiten sie einen wundervoll rustikalen Charme. Dabei muss nicht der gesamte Raum mit Riemchen ausgekleidet werden. Im Gegenteil: Die zurückgenommene Verklinkerung einer gemütlichen Sitzecke, des Kamins oder eines Pfeilers im Raum führt zu einem besonders schönen Effekt.

## FARBEN

Röben Klinkerriemchen gibt es in den unterschiedlichsten Farbnuancen, mit glatten oder rauen Oberflächen. Wählen Sie das Riemchen, das farblich oder von seiner Oberflächenstruktur am besten zu Ihrer Idee passt.

## UNTERGRUND

Die Riemchen müssen auf einen tragfähigen Untergrund geklebt werden. Tapeten müssen also gründlich abgenommen, Unebenheiten und loser Putz von der Wand entfernt und die Löcher verspachtelt werden. Die Riemchen können dann mit handelsüblichem Flexkleber auf der Wand befestigt werden.

## VERBAND

Wählen Sie einen „Mauerwerksverband“ wie in einer Klinkerfassade, ganz nach Ihrem Geschmack. Besonders einfach ist der „Halbsteinverband“ zu gestalten. Auf der sicheren Seite sind Sie mit einem „Wilden Verband“, der die meisten Möglichkeiten zum Ausgleichen bietet, wenn das Maß der Wand nicht ganz genau mit dem Maß der Riemchen in Einklang zu bringen ist.

Die schlanken Röben Klinkerriemchen haben eine Stärke von 14 mm.

# RÖBEN RIEMCHEN - **DAS PROGRAMM**

Die meisten Röben Riemchen gibt es auch als Klinker. Die Riemchen, die kein Pendant als Klinker haben, sind entsprechend gekennzeichnet.

## BORDEAUX

NUR ALS  
RIEMCHEN



perlweiß



sandweiß



beige-corten



BORDEAUX perlweiß



gelb-bunt



gelb-bunt, carbon



grau, carbon



grau



basalt-bunt



rotblau, carbon



schwarz-creme



schwarz-grau

# MARSEILLE

NUR ALS  
RIEMCHEN



perlweiß



sandweiß



sandweiß, carbon



gelb-bunt



gelb-bunt, carbon



rot-bunt



rot-bunt, carbon



marsrot, carbon



grau, carbon



basalt-bunt



vulcan-schwarz

# TOULOUSE

NUR ALS  
RIEMCHEN



beige



beige, carbon



beige-grau

TOULOUSE beige-carbon, grau-carbon,  
rot-bunt und schwarz-nuanciert

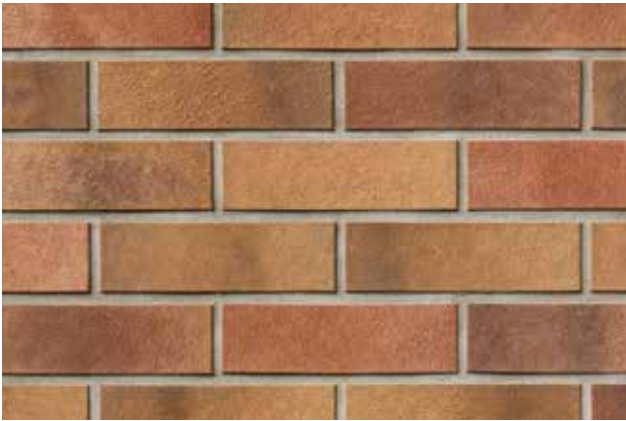




grau, carbon



schwarz-nuanciert



rot-bunt



rot-bunt, carbon



# AARHUS



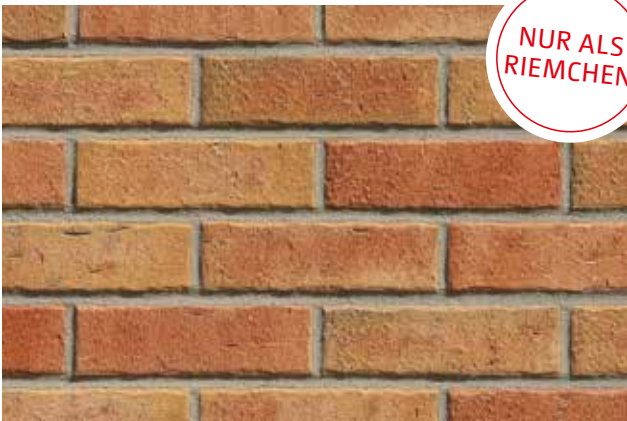
perlweiß



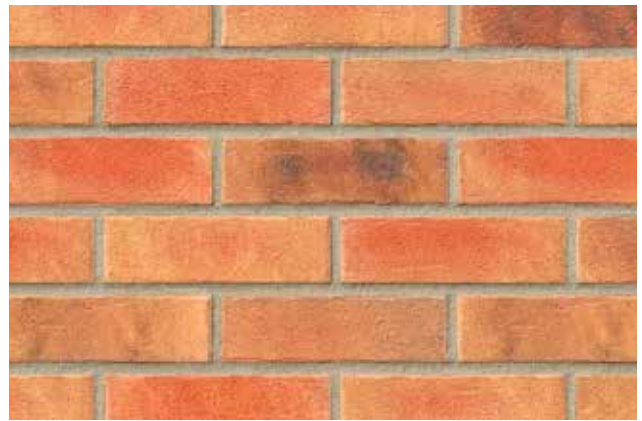
weißgrau



sandweiß-bunt



rot-bunt



rot-bunt, carbon



silber-schwarz



anthrazit



# WIESMOOR



sandgrau-kohle



WIESMOOR sandgrau-kohle



weißbunt-kohle



hellgrau-bunt



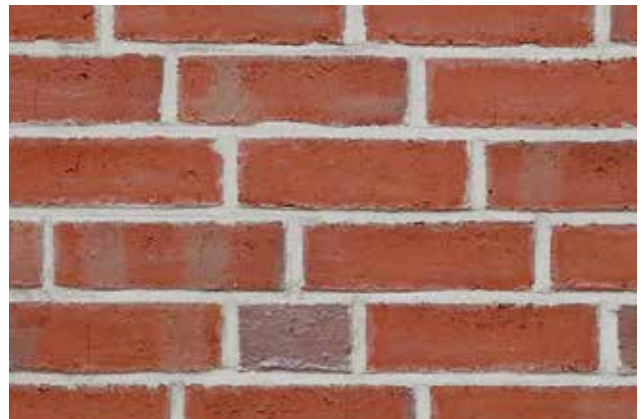
sandbeige-bunt



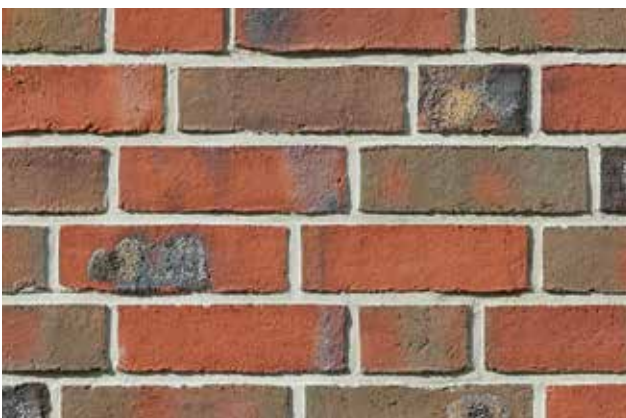
sandrot-bunt



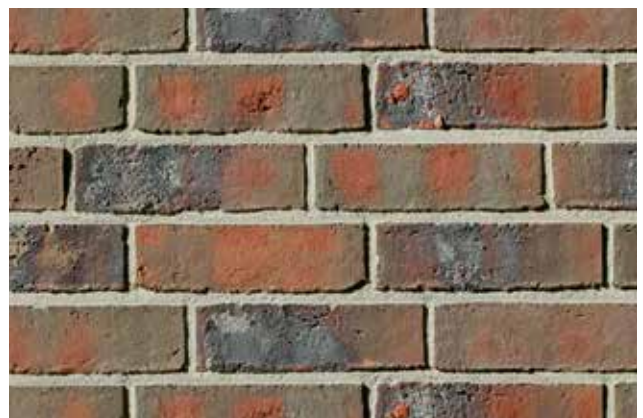
klei-bunt



hellrot-bunt



rotblau-bunt



kohle-bunt

# GEESTBRAND



felsgrau

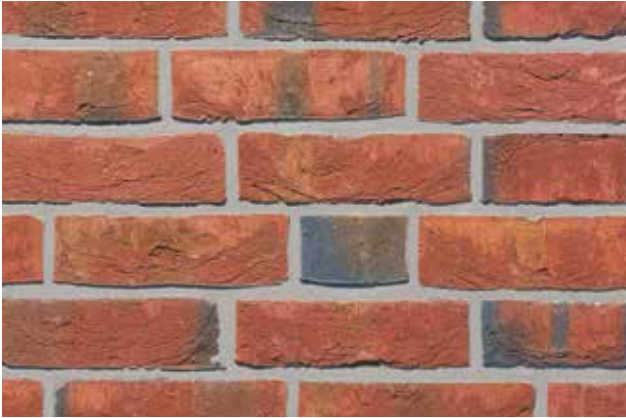


bunt-weiß



GEESTBRAND felsgrau

# WASSERSTRICH



hellrot-bunt



buntgeflammt

# MANUS



SAMOA

# DYKBRAND



flämisch-bunt

FORMBACK rot-braun



# FORMBACK



buntgeflammt



graphit-bunt

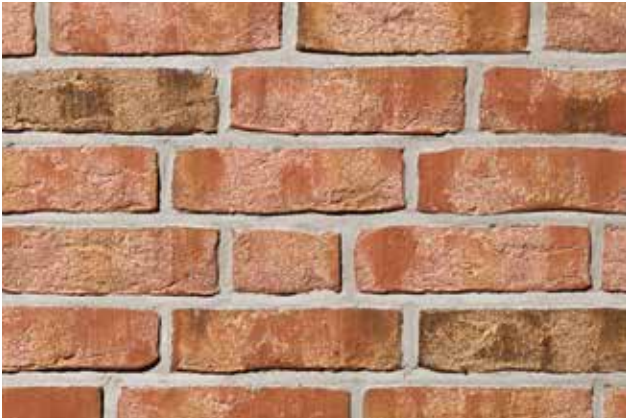


rot-braun



hellrot-bunt

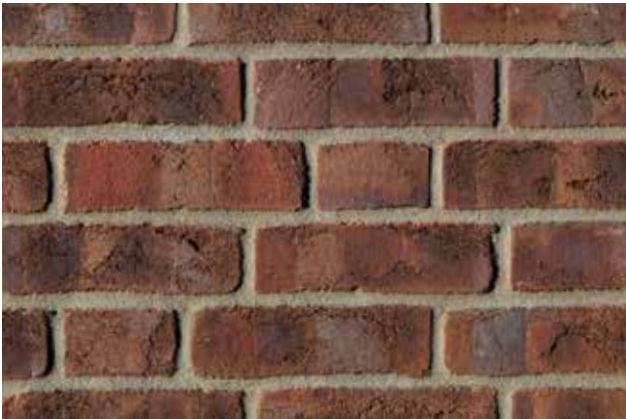
# MOORBRAND



lehm-bunt



torf-bunt



erdbraun-bunt



reet-bunt



MOORBRAND lehm-bunt.  
Dach: MONZA anthrazit

# CALAIS

NUR ALS  
RIEMCHEN



carbon

# OSLO



perlweiß, glatt

# ISLAND



perlweiß



# FARO



grau-nuanciert, glatt



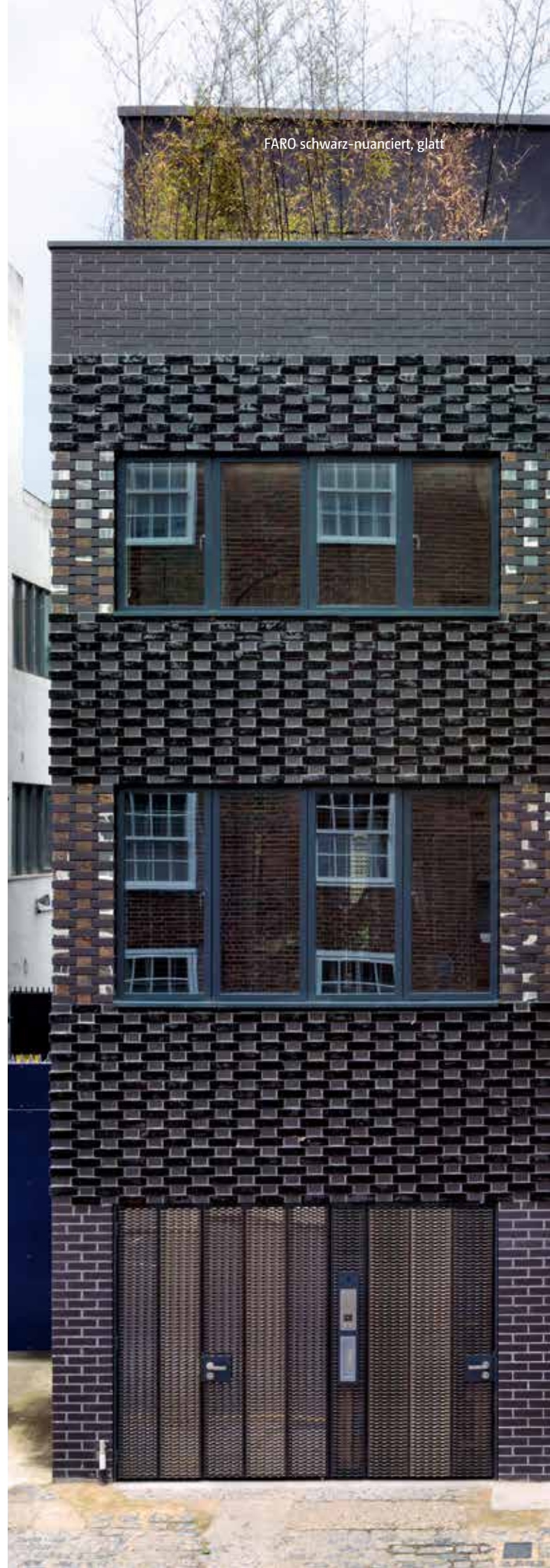
schwarz-nuanciert, glatt

# CHELSEA

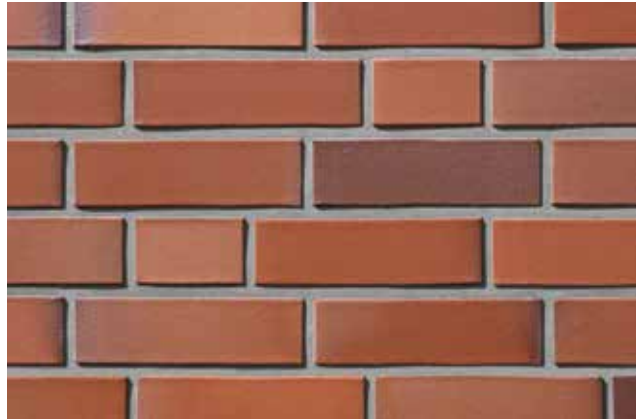


basalt-bunt

FARO schwarz-nuanciert, glatt

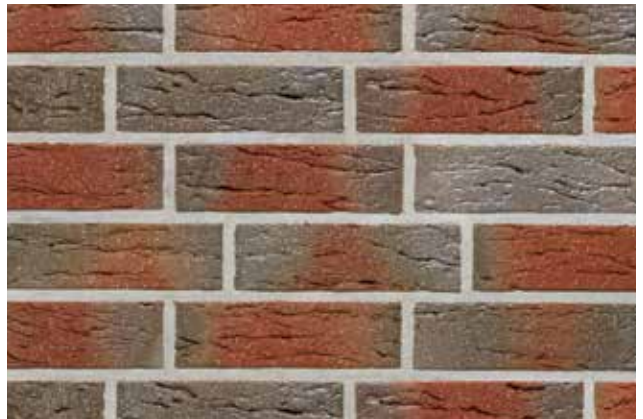


# FILSUM



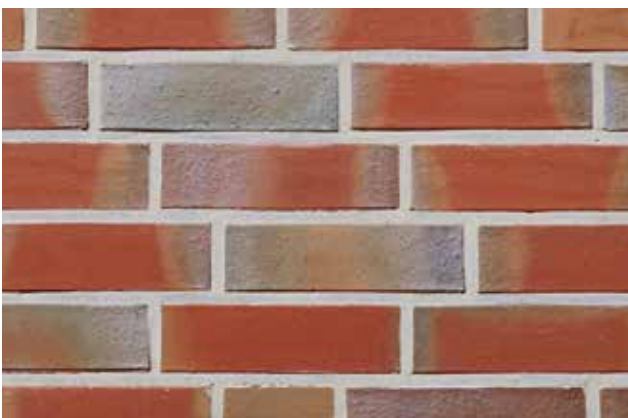
vulcan-bunt

# JEVER

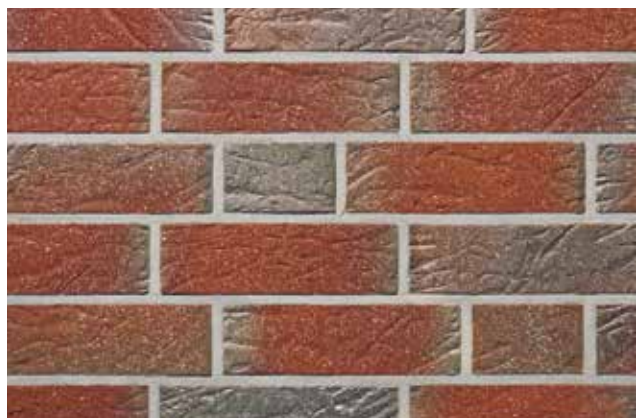


friesisch-bunt

# GREETSIEL



friesisch-bunt, glatt



friesisch-bunt, genarbt-besandet

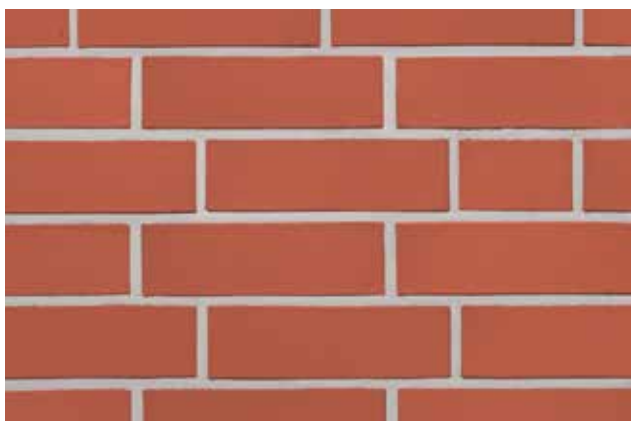
# TAUNUS

NUR ALS  
RIEMCHEN



schmelz-bunt

# WESTERWALD



rot



bunt



bunt, carbon





**TON  
DACH  
ZIEGEL**



## GANZ WEIT OBEN!

Nach wie vor sind die vier Grundelemente Erde, Wasser, Luft und Feuer die natürlichen Komponenten des echten Tondachziegels. Sie sind es, die ihn so unvergleichbar wertvoll machen, die ihm seine absolute Frostbeständigkeit und sehr lange Lebensdauer geben. Deshalb kann Röben jedem seiner Tondachziegel eine 30-jährige Garantie gegen Frostschäden mit auf den Weg geben.



# ECHTE DACHZIEGEL SIND AUS TON

Noch heute findet man bei Ausgrabungen Tondachziegel aus den letzten Jahrtausenden. Uns gefällt der Gedanke, dass wir mit unserer Dachziegelproduktion in einer Tradition stehen, die unmittelbar mit den ursprünglichen Schutzbedürfnissen menschlichen Lebens zusammenhängt: Vier feste Wände, ein stabiles Dach über dem Kopf. Natürlich hat sich bis heute ungeheuer viel verändert: Farbe, Qualität, Auswahl, Formenreichtum, Veredelungen wie Glasuren und Engoben (s. Seite 140). Das sichere Gefühl aber bleibt.

## FORMEN UND FARBEN

Jede der unterschiedlichen Dachziegel-Formen hat sich mit ihren typischen, charakteristischen Merkmalen aus regionalen Gegebenheiten entwickelt. Die „bunten“ Farben entstehen beim Brand aus reinen Tonschlämmen und deren mineralischer Zusammensetzung. Sie sind fest in den Ziegel eingebrannt – da bleicht ein Ziegelleben lang nichts aus. So ursprünglich der Rohstoff Ton auch anmutet – eine computergesteuerte Produktion und elektronische Qualitätskontrollen stellen sicher, dass nur höchste Ziegelqualität zur Baustelle geliefert wird. Wer also die Instandhaltungskosten und die Wertsteigerung seines Hauses langfristig sieht, wird sich für Qualität und nachhaltige Funktionsfähigkeit entscheiden. Das gilt insbesondere für das Ziegeldach. Gut, wenn Sie dann die Wahl haben.



Doppelmuldenziegel ELSASS anthrazit

Auf den folgenden Seiten zeigen wir Ihnen die verschiedenen Formen und Farben aus dem Röben Dachziegel-Programm. Die Formbezeichnungen haben sich im fachlichen Sprachgebrauch etabliert, wie zum Beispiel der Begriff „Flachdachziegel“. Bitte nicht wörtlich nehmen: Nicht für das Flachdach, sondern für das flach geneigte Dach wurde diese Ziegelform entwickelt. Heute sind es vor allem Gestaltungskriterien, die zur Entscheidung für den einen oder anderen Dachziegel herangezogen werden - und die Tatsache, dass sie aus Ton zu echten Ziegeln gebrannt wurden. Garantiert ohne Zement, ohne Bindemittel, reine Keramik.

## DAS BESTE FÜR IHR HAUS

Wirtschaftlich bauen ist für viele Bauherren eine wichtige Voraussetzung für den Bau des Eigenheimes. Dabei wird jedoch oft übersehen, dass der Baustoff, der länger hält, wirtschaftlicher ist als der, der weniger kostet. Reparatur- und Wartungskosten können nach relativ kurzer Zeit den zunächst gesparten Betrag übersteigen. Bei einem Ziegeldach vergehen oft mehr als 50 Jahre, bevor zum ersten Mal an Wartung oder gar an Reparatur gedacht werden muss. Eventuelle Schäden sind dann meist mit dem Austausch einzelner Ziegel schnell behoben.

Stellen Sie sich in Gedanken Ihr neues Ziegeldach vor und lassen Sie die abgebildeten Dachflächen-Ausschnitte auf sich wirken. Vielleicht hilft schon ein Spaziergang mit Blick auf die Dachlandschaft eines 10 Jahre alten Baugebietes bei der Entscheidungsfindung.

Für welchen Röben Tondachziegel Sie sich auch entscheiden, Sie entscheiden sich in jedem Fall für beste Qualität und Sicherheit auf dem Dach.



Röben ist einer der großen, innovativen Dachziegel-Hersteller in Deutschland.

# DER KLEINE UNTERSCHIED: **GLASUREN UND ENGOBEN**

Häufig wünschen sich Bauherren einen Dachziegel, der nicht einfach nur rot ist. So werden bei Röben Glasuren und Engoben zur Oberflächengestaltung von Dachziegeln eingesetzt, um bestimmte Farben zu erzielen.

## **ABER WAS SIND GLASUREN UND ENGOBEN EIGENTLICH?**

Es handelt sich um tonige Schlicker, denen je nach gewünschter Wirkung die entsprechenden Minerale, Metalloxide oder Glasbestandteile beigemischt sind. Diese Schlicker werden dann auf den noch ungebrannten Ziegel aufgesprüht. Anschließend werden sie mit den Ziegelrohlingen zu einer untrennbaren Einheit auf die Ziegeloberfläche gebrannt.

## **ENGOBEN**

Engoben sind diffusionsoffen und haben keinen Einfluss auf die sonstigen Güteeigenschaften des gebrannten Ziegelscherbens. Sie verfügen über eine ähnliche Kapillarstruktur wie der Scherben. Werden glasbildende Zusätze (Glasurfritten, Glasurfarbkörper) eingesetzt, erhalten die Oberflächen große Ähnlichkeit mit Glasuren. Da sich aber keine durchgängige Glasschicht bildet und die Offenporigkeit erhalten bleibt, werden diese Oberflächen nicht zu den Glasuren gerechnet. Sie werden dann als Glanz- oder Edel-Engoben bezeichnet.

## **GLASUREN**

Dachziegelglasuren bestehen zum überwiegenden Teil aus gemahlenden, vorgeschmolzenen Gläsern (Glasurfritten) spezieller Zusammensetzung in variablen Anteilen. Um den Glasurschlicker vom Absetzen zu bewahren, werden kleine Mengen Ton zugegeben. Die Oberflächen der Ziegelrohlinge werden mit dem Glasurschlicker vor dem Brand besprüht, Dachziegel und Glasur werden gleichzeitig gebrannt. Es bildet sich eine geschlossene, glasartige und stark glänzende Oberfläche auf dem Ziegel. Eine Patinierung wie bei den übrigen Dachziegeloberflächen stellt sich meist erst nach längerer Zeit ein.

## **NATURROTE DACHZIEGEL**

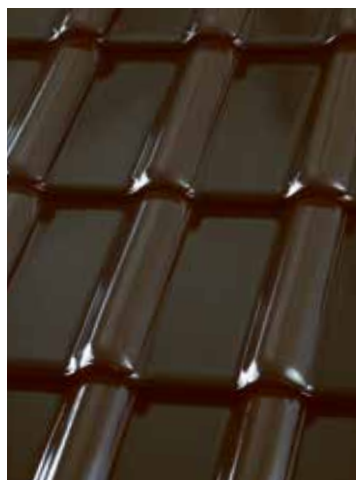
Wenn reiner Ton im Feuer gebrannt wird, entsteht die ursprünglichste Farbe eines Ziegels. Röben-Dachziegel ohne farbige Engoben tragen daher die Farbbezeichnung „Naturrot“: Die im Ton vorhandenen Eisenhydroxide brennen zu kräftig rotem Eisenoxid. Seit vielen tausend Jahren schützen diese Dachziegel Menschen vor Wind und Wetter. Und natürlich sind sie wasserdicht! Dachziegel müssen auch ohne Engoben oder Glasuren gebrauchstauglich sein. Folglich stellen Engoben und Glasuren keine Schutzschicht dar. Sie erfüllen rein dekorative Zwecke.



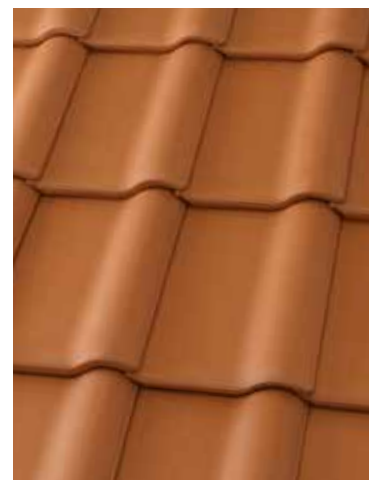
anthrazit, Engobe



kastanien-braun, Glanz-Engobe



tobago, Glasur



naturrot



Flachdachziegel FLANDERNplus anthrazit

IDEAL FÜR DIE DACHSANIERUNG:

# VARIABLE ZIEGEL VON RÖBEN

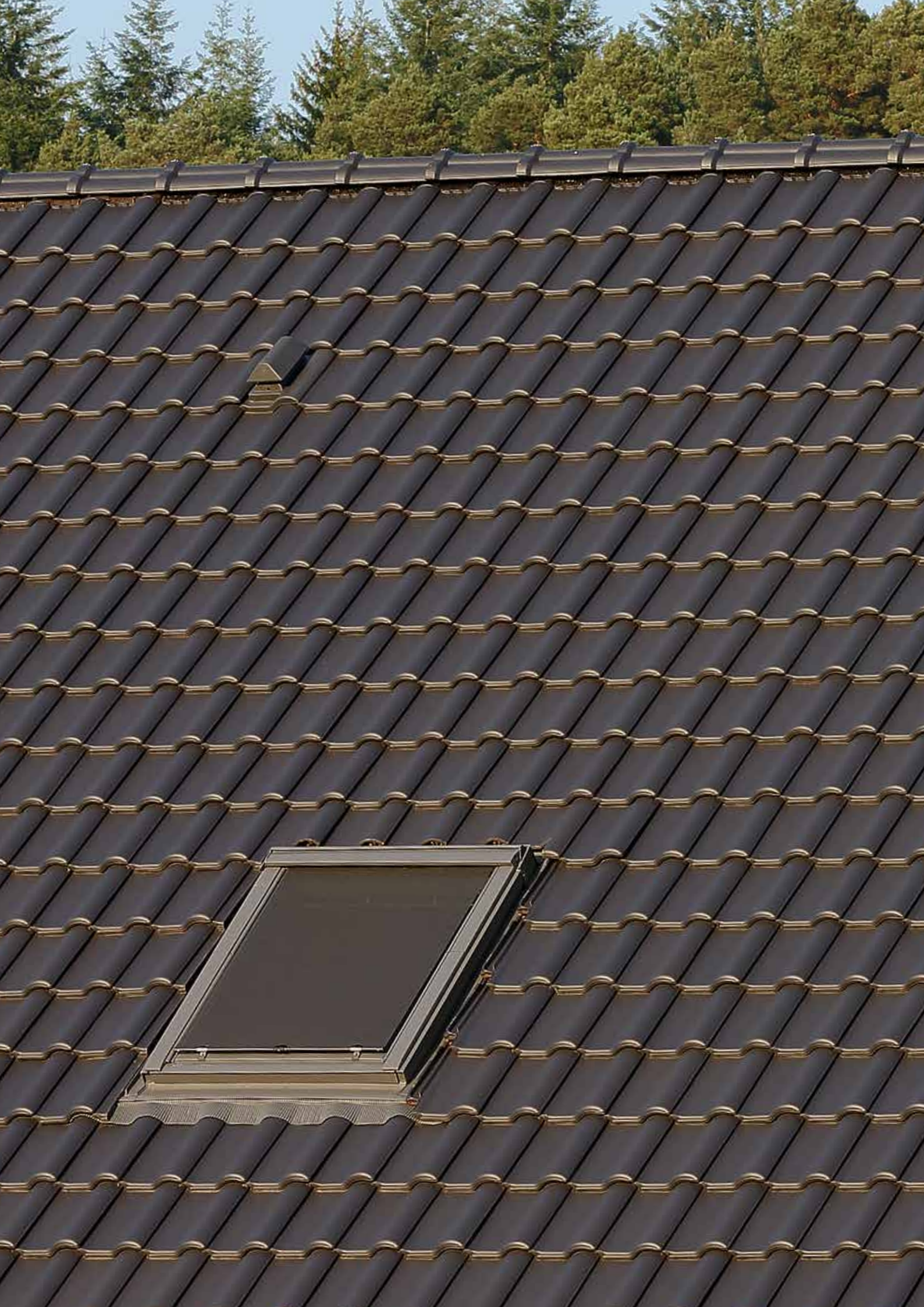
Bei der Sanierung von alten Dächern, z.B. bei der nachträglichen Dämmung oder wenn Betondachsteine unansehnlich geworden sind, gibt es oft das Problem, dass die neuen Tondachziegel einen anderen Lattenabstand benötigen als die alte Eindeckung. Die Sparrenlänge kann nur unter großem Aufwand angepasst werden. Müssen die schönen neuen Tonziegel also geschnitten werden? Keinesfalls! Die clevere und unkompliziertere Lösung heißt: Dachziegel mit großem Verschiebespiel. Sie wurden speziell für die Sanierung alter Dächer konzipiert und passen sich gegebenen Lattenabständen durch entsprechende Verschiebespielräume an. So müssen die Ziegel nicht passend geschnitten werden; denn das ist im Traufbereich immer unschön und im Firstbereich sogar kritisch, was die Stabilität des Ziegels betrifft. Je nach Geschmack und Haustyp stehen die Röben Tondachziegel-Modelle mit großem Verschiebespiel in vielen Farben zur Auswahl, mit Verschiebespielräumen von bis zu 8 cm. Auch die Flachdachziegel EIFEL, FLANDERNplus und PIEMONT mit ihrem großzügigen Kopfspiel haben sich in der Dachsanierung bewährt und sind inzwischen zu den beliebtesten Sanierungsziegeln geworden.



BARI anthrazit



BARI anthrazit



# BARI

Flachdachziegel BARI anthrazit

# BARI

## FLACHDACHZIEGEL

Die ästhetische Linienführung des Ziegels und sein wohlproportioniertes Format zeigen sich in harmonisch ausgewogenen Dachflächen. Das perfektionierte Falzsystem bringt ein Höchstmaß an Regeneintrags-Sicherheit. Mit seinem großzügigen Kopfspiel von bis zu 30 mm ist der BARI ausgesprochen variabel und für eine zügige Eindeckung des Daches, sowohl bei der Sanierung als auch beim Neubau, hervorragend geeignet.

Gewicht/Stück ca.	3,70 kg
Decklänge ca.	335 - 365 mm
Mittlere Deckbreite ca.	227 mm
Gesamtlänge ca.	445 mm
Gesamtbreite ca.	287 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	12,1 - 13,2
Regeldachneigung*	22°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



rot-engobiert



basalt



schwarz



anthrazit



# BERGAMO

Glatzriegel BERGAMO anthrazit – im Verband verlegt  
Fassade: AARHUS weißgrau, DF

# BERGAMO

## GLATZIEGEL

Ein ganz und gar außergewöhnlicher Tondachziegel – mit ebener Oberfläche und klaren Linien für ein modernes Dachbild. Die besondere Konstruktion ermöglicht die Verlegung sowohl in Reihe als auch im Verband. Dabei sind sichere Wasserführung, hohe Dichtigkeit und zuverlässige Sturmsicherheit in jedem Fall gewährleistet. Die Verschiebbarkeit im Kopfbereich von 28 mm macht diesen neuen Dachziegel für alle Neubau- und Sanierungsobjekte interessant.

Gewicht/Stück ca.	3,95 kg
Decklänge ca.	334 - 358 mm
Mittlere Deckbreite ca.	237 mm
Gesamtlänge ca.	436 mm
Gesamtbreite ca.	285 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	11,8 - 12,8
Regeldachneigung* (in Reihe / Verband)	30°/25°

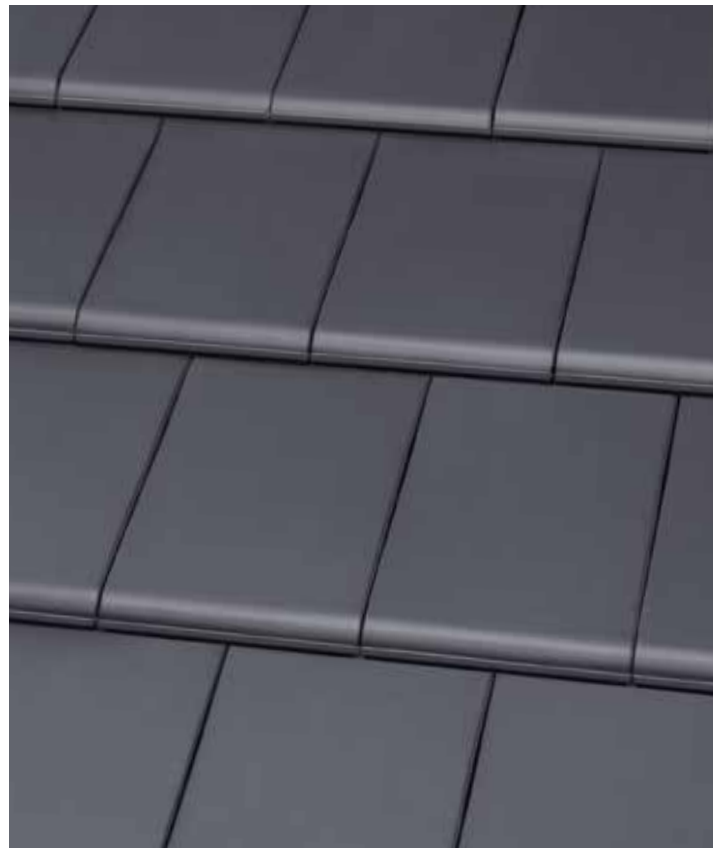
\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



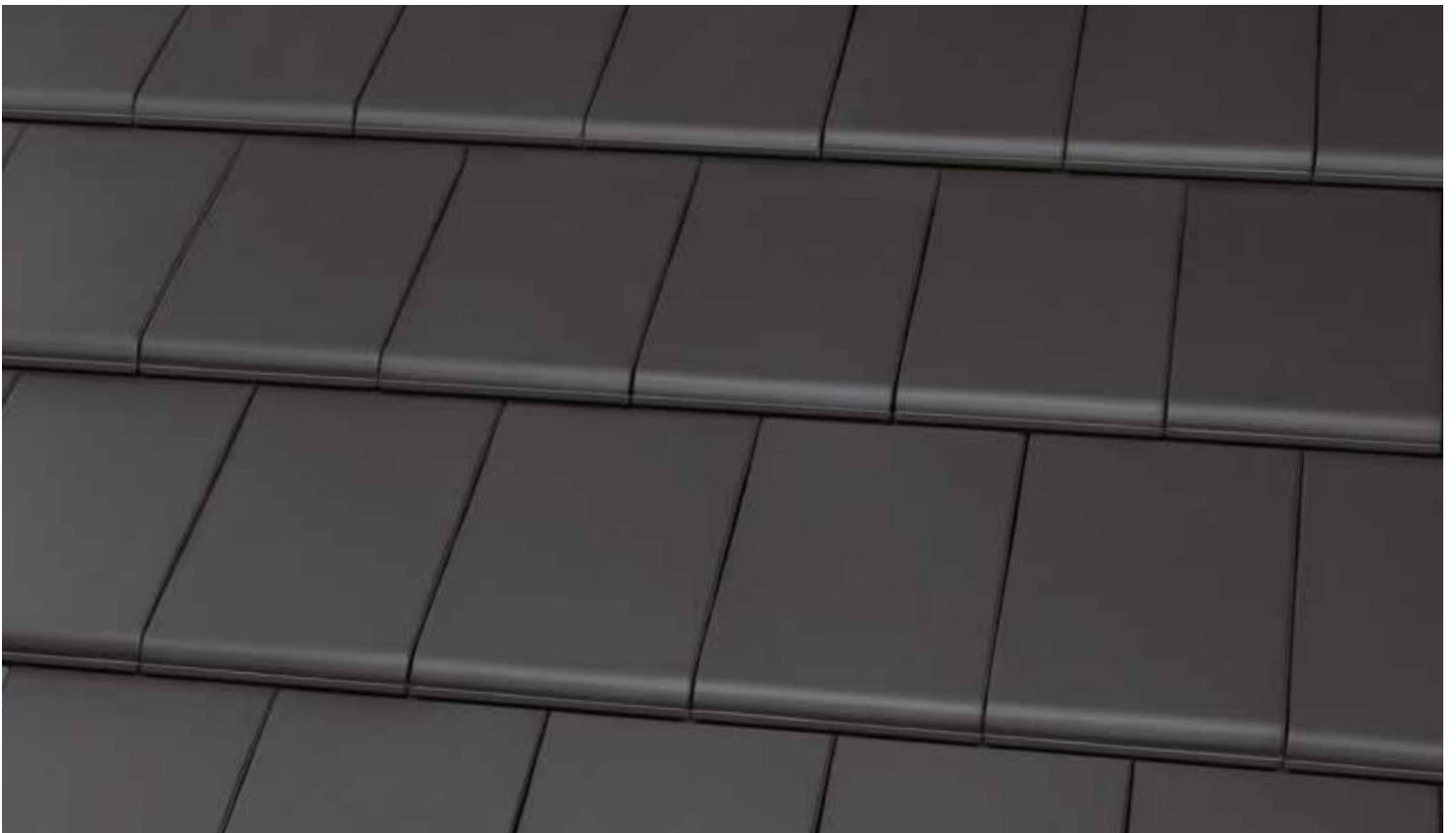
schwarz, in Reihe verlegt



platinum, im Verband verlegt



naturrot, in Reihe verlegt



anthrazit, im Verband verlegt



# E I F E L

Flachdachziegel EIFEL basalt  
Fassade: FORMBACK hellrot-bunt, NF

# EIFEL

## FLACHDACHZIEGEL

Der 10er Ziegel EIFEL besticht durch sein klares Design und seine elegante Linienführung. Durch das Kopfspiel von 30 mm ist er sehr flexibel einsetzbar und sowohl für den Neubau als auch für die Altbau-sanierung perfekt geeignet. Sein wohlproportioniertes Format sorgt auch auf kleinen Dachflächen für ein harmonisches Bild. Die besonders präzise, glatte Verfalzung garantiert ein Höchstmaß an Regen-eintrags-Sicherheit.

Gewicht/Stück ca.	4,30 kg
Decklänge ca.	348 - 378 mm
Mittlere Deckbreite ca.	252 mm
Gesamtlänge ca.	460 mm
Gesamtbreite ca.	302 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	10,5 - 11,4
Regeldachneigung*	22°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.

## IDEAL FÜR DIE DACHSANIERUNG



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



rot-engobiert



anthrazit



basalt



schwarz



# ELSASS

Doppelmuldenziegel ELSASS anthrazit

# ELSASS

## DOPPELMULDENZIEGEL

Diese Ziegelform wurde 1881 als erster maschinell gefertigter Tonziegel produziert. Ihr rustikaler Charme mit den zwei parallelen Mulden wird heute wieder verstärkt auf Wohnhäusern genutzt. Die Proportionen wirken auch auf kleinen Dächern angenehm gegliedert.

Gewicht/Stück ca.	3,40 kg
Decklänge ca.	270 - 350 mm
Decklänge mit GOZ ca.	335 - 350 mm
Mittlere Deckbreite ca.	200 mm
Gesamtlänge ca.	420 mm
Gesamtbreite ca.	245 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	14,3 - 18,5
Stückbedarf/m <sup>2</sup> mit GOZ ca.	14,3 - 14,9
Regeldachneigung*	25°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



anthrazit



altfarben



naturrot



rot-engobiert



# FLANDERN

Flächdachziegel FLANDERN anthrazit  
Fassade: RYSUM flamm-bunt, NF

# FLANDERN

## FLACHDACHZIEGEL

Mit seiner leicht geschwungenen Mulde und der kräftig betonten Krempe ist der FLANDERN ein besonderes schöner, eleganter Tondachziegel – passend zu jedem Baustil. Mit seiner ausgefeilten Doppelverfaltung ist er für nahezu jede Dachform und Dachneigung geeignet.

Gewicht/Stück ca.	3,30 kg
Decklänge ca.	345 mm
Mittlere Deckbreite ca.	204 mm
Gesamtlänge ca.	414 mm
Gesamtbreite ca.	266 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	14,2
Regeldachneigung*	22°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



rot-engobiert



altfarben



schwarz



anthrazit



# FLANDERNplus



Röben Flachdachziegel FLANDERNplus cayenne  
Fassade: RYSUM flamm-bunt

# FLANDERNplus

## FLACHDACHZIEGEL

Er ist groß – groß in der Fläche, in der Decklänge und vor allem im Preis-Leistungsverhältnis. Mit nur 10 Ziegeln pro Quadratmeter wird der Material- und Verlegeaufwand erheblich reduziert. Der FLANDERN-plus ist aus allerbestem Ton geformt und bis ins Detail perfekt durchdacht und verarbeitet. Mit seinem großen Kopfspiel ist er besonders gut für die Sanierung geeignet. Er ist in acht kreativen und klassischen Farben mit allem Zubehör lieferbar.

Gewicht/Stück ca.	4,0 kg
Decklänge ca.	380 - 395 mm
Mittlere Deckbreite ca.	255 mm
Gesamtlänge ca.	460 mm
Gesamtbreite ca.	302 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	10,1 - 10,3
Regeldachneigung*	22°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



rot-engobiert



cayenne



merlot



barolo

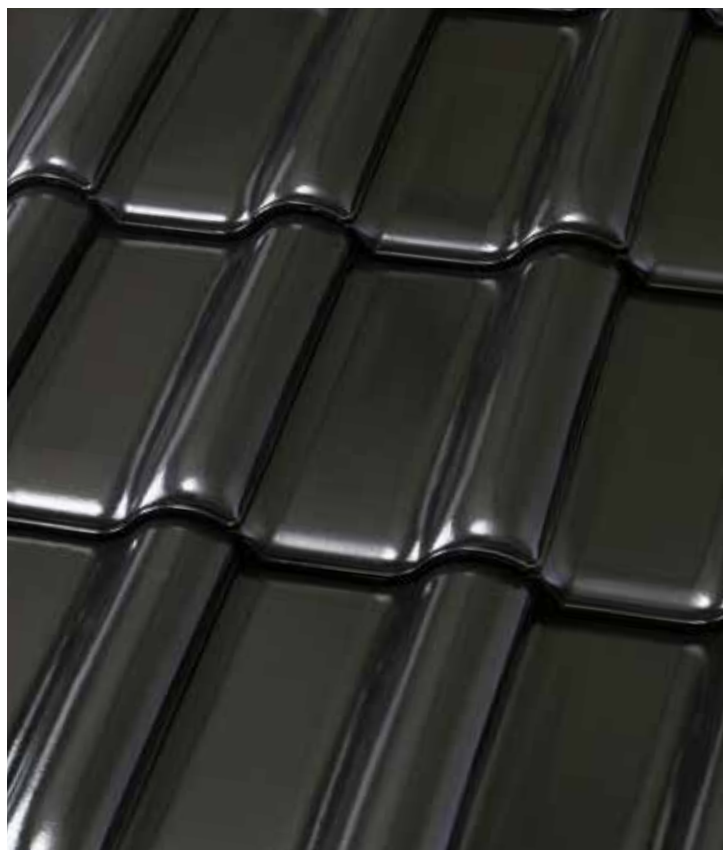
# FLANDERNplus



basalt



brazil



schwarz



anthrazit



**„EINEN  
DACHZIEGEL  
PASSEND  
ZU DEN  
FENSTERN“**

DAS TRAUMHAUS VON JULIA UND THOMAS

# BAUSTORY

## JULIA & THOMAS

Unsere Baustorys – hier erzählen Paare, die mit Röben bauen, von ihrer Entscheidung für Röben Klinker und Dachziegel. Welcher Stein ist es geworden – und warum? Und warum ist die Entscheidung für eine Fugenfarbe fast noch schwerer?

Die Klinkerfans Julia und Thomas wussten schon lange, dass eine Putzfassade für sie nicht in Frage kommt. Durch Besuche in Musterausstellungen und auf Baustellen war auch schnell klar, welcher Stein es werden sollte: MOORBRAND lehmunt! Und die Fugenfarbe und der

passende Dachziegel war dann auch schnell gefunden: Mit dem anthrazitfarbenen FLANDERNPLUS ist ein sehr ausgewogen wirkendes Ensemble entstanden.

**Erfahren Sie wie sich Julia und Thomas für ihren Klinker und die perfekten Dachziegel entschieden haben und entdecken Sie weitere spannende Baustorys auf Instagram!**

 [@roeben\\_klinker\\_und\\_dachziegel](https://www.instagram.com/roeben_klinker_und_dachziegel)



**Unseren FlandernPlus Dachziegel in anthrazit finden Sie auf S. 167. Über den QR-Code gelangen Sie zu Beispielen weiterer Häuser auf unserer Website!**



# LIMBURG

Hohlfalzziegel LIMBURG anthrazit  
Fassade: Handform-Verblender WIESMOOR kohle-bunt, NF

# LIMBURG

## HOHLFALZZIEGEL

Ein erfolgreicher Klassiker unter den Tondachziegeln. Erfolgreich deshalb, weil er ein Ziegel mit variabler Decklänge von 310 bis 345 mm ist und die Form zu jedem Baustil passt und nahezu auf jedem Dach sicher verlegt werden kann.

Gewicht/Stück ca.	3,50 kg
Decklänge ca.	310 - 345 mm
Mittlere Deckbreite ca.	212 mm
Gesamtlänge ca.	425 mm
Gesamtbreite ca.	270 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	13,7 - 15,2
Regeldachneigung*	22°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



rot-engobiert



anthrazit



schwarz



# MILANO



Hohlfalzziegel MILANO anthrazit

# MILANO

## HOHLFALZZIEGEL

Der neue 10er Hohlfalzziegel MILANO, innovativer Nachfolger unseres BORNHOLM, besticht durch sein Kopfspiel von 40 mm und die präzise, perfektionierte Seitenverfaltung. Das sorgt nicht nur für ein Höchstmaß an Regeneintragssicherheit, sondern auch für maximale Verlegegeschwindigkeit. Dank modernster Produktion liegen die Biegetraglastwerte des Ziegels weit oberhalb der Norm.

Gewicht/Stück ca.	3,90 kg
Decklänge ca.	357 - 398 mm
Mittlere Deckbreite ca.	243 mm
Gesamtlänge ca.	466 mm
Gesamtbreite ca.	306 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	10,3 - 11,5
Regeldachneigung*	22°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.

## IDEAL FÜR DIE DACHSANIERUNG



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



naturrot



kupfer-rotbraun



schwarz



anthrazit



# MONZA



Flachdachziegel MONZA anthrazit  
Fassade: Handform-Verblender WIESMOOR kohle-weiß, NF

# MONZA

## FLACHDACHZIEGEL

Ein Tondachziegel der Superlative. Mit nur 9,4 Ziegeln pro Quadratmeter Dachfläche zählt der MONZA zu den absoluten Favoriten seiner Klasse. Das heißt, dass er sehr schnell und sicher und somit absolut wirtschaftlich zu verlegen ist. Auf jedem Dach.

MONZA heißt auch: Höchster Qualitätsstandard bis zum Oberflächen-Finish mit edlen Engoben. Ein echtes Premium-Produkt aus einem der modernsten Dachziegelwerke Europas.

Gewicht/Stück ca.	4,07 kg
Decklänge ca.	383 - 403 mm
Mittlere Deckbreite ca.	263 mm
Gesamtlänge ca.	464 mm
Gesamtbreite ca.	304 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	9,4 - 9,9
Regeldachneigung*	22°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



kupfer-rotbraun



kastanienbraun



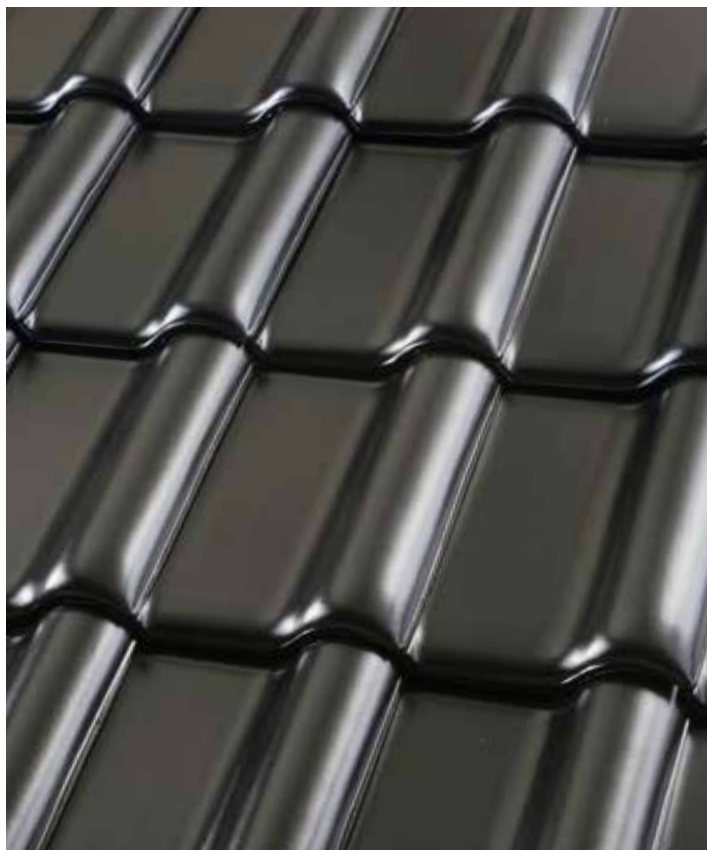
# MONZA



maduro



anthrazit



schwarz



tobago



graphit



# PIEMONT



Flachdachziegel PIEMONT schwarz

# PIEMONT

## FLACHDACHZIEGEL

Schlanker Körper mit elegant geschwungenen Linien: Der PIEMONT ist ein Ästhet unter den Flachdachziegeln. Dazu noch einer mit „Köpfchen“: Sein außergewöhnlich großes Kopfspiel von 38 mm (!) gleicht Lattenabstände von 365 - 403 mm mühelos aus. Bei Dachsanierungen ein wahrer Segen. Aber natürlich auch für die Dächer von Neubauten erste Wahl. PIEMONT ist ein echtes Premium-Produkt von Röben.

Gewicht/Stück ca.	3,97 kg
Decklänge ca.	365 - 403 mm
Mittlere Deckbreite ca.	245 mm
Gesamtlänge ca.	472 mm
Gesamtbreite ca.	290 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	10,1 - 11,2
Regeldachneigung*	22°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



kupfer-rotbraun



havannabraun

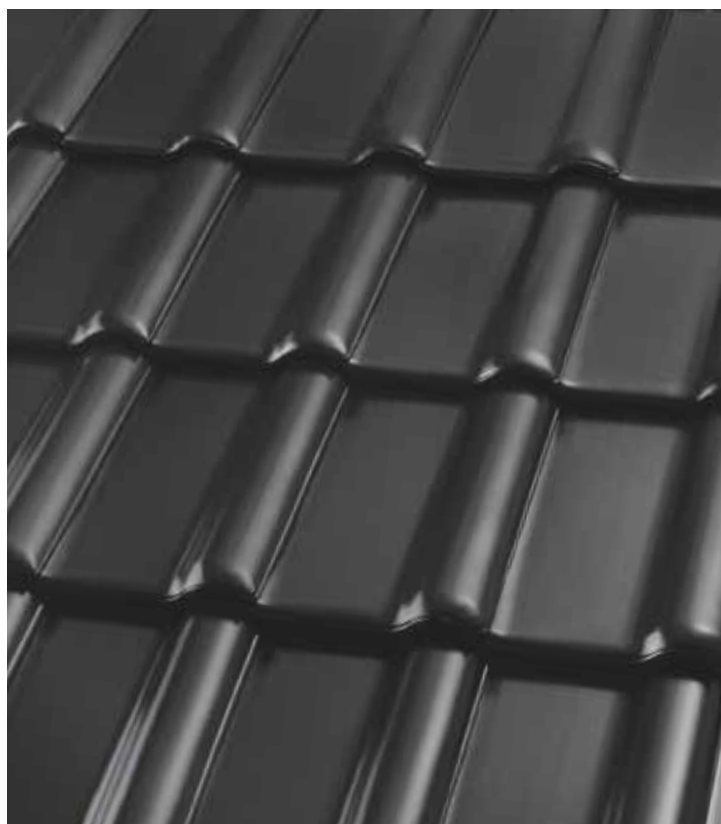


kastanien-braun

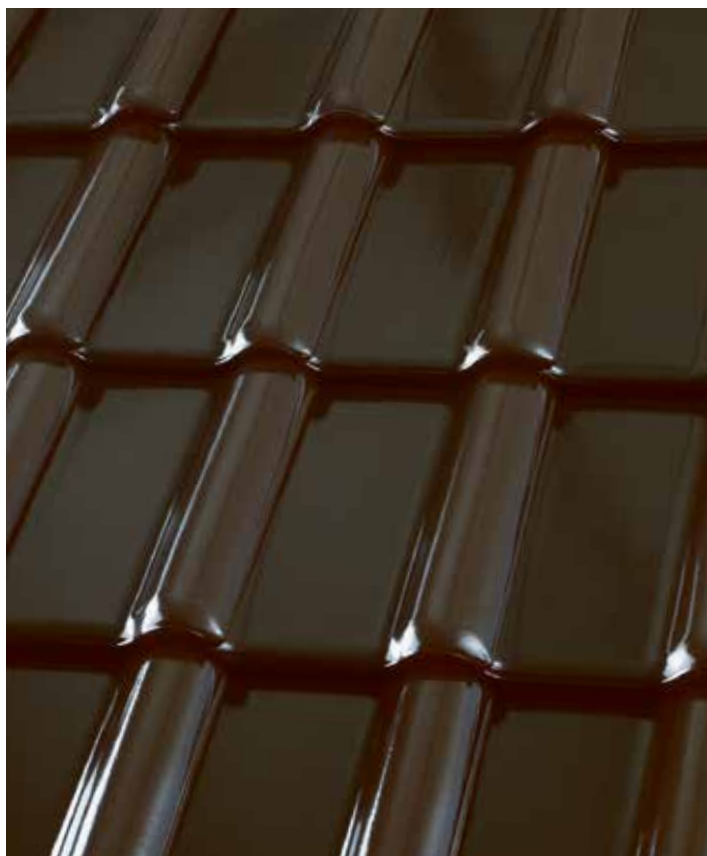
# PIEMONTE



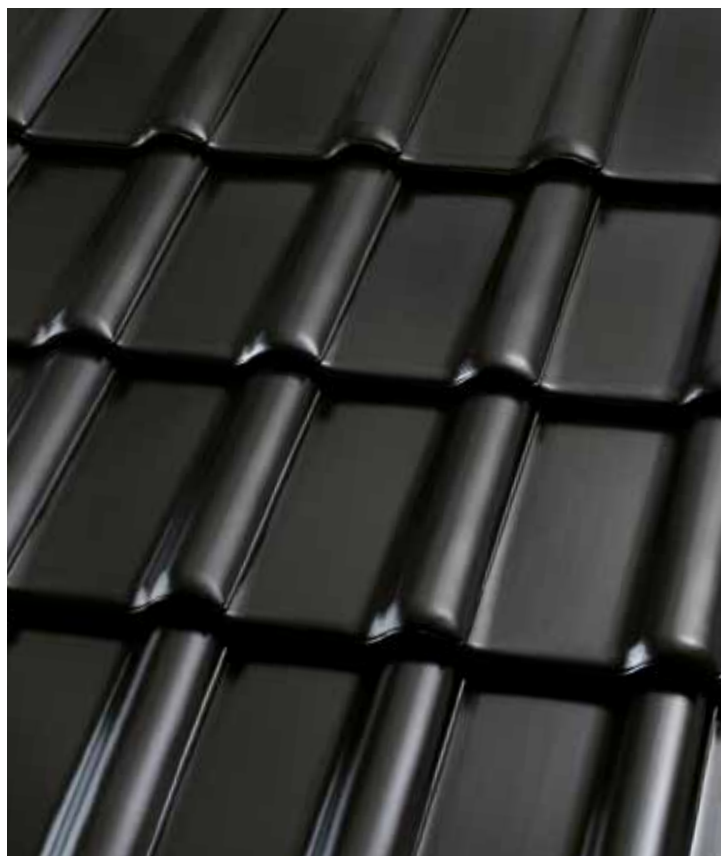
titangrau



graphit



tobago



schwarz



anthrazit



# RHEINLAND



Reformziegel RHEINLAND anthrazit  
Fassade: MOORBRAND lehm-bunt

# RHEINLAND

## REFORMZIEGEL

Das typische Erkennungsmerkmal dieses Tondachziegels ist seine flache Mulde. Verfalzung und Deckwulst sind harmonisch aufeinander abgestimmt. Die Ziegelform wirkt ausgeglichen und harmonisiert mit jedem Baustil. Nicht nur im Rheinland.

Gewicht/Stück ca.	3,40 kg
Decklänge ca.	275 - 355 mm
Decklänge mit GOZ ca.	340 - 355 mm
Mittlere Deckbreite ca.	203 mm
Gesamtlänge ca.	423 mm
Gesamtbreite ca.	245 mm
Stückbedarf/m <sup>2</sup> ca.	13,9 - 17,9
Stückbedarf/m <sup>2</sup> mit GOZ ca.	13,9 - 14,5
Regeldachneigung*	25°

\*Geringere Dachneigungen sind bei entsprechenden Zusatzmaßnahmen möglich.



Die Dachziegelmaße können produktionsbedingt abweichen. Aktuelle Daten immer unter [roeben.com](http://roeben.com) oder in unserer App „Röben Dachziegel – Maßgenau“.



naturrot



altfarben



anthrazit

# FORMZIEGEL MACHEN DAS TONDACH KOMPLETT!

Jedes Ziegeldach besteht aus Flächenziegeln (wie auf den vorhergehenden Seiten abgebildet) und aus Formziegeln. Sie bilden die sicheren Anschlüsse an First und Ortgang, an Traufe und Winkel. Ob Antennenziegel, Solar-Durchgangsziegel, Dunstrohr oder Zierfirstplatte – jede einzelne Ziegelform ist ebenfalls aus gebranntem Ton und fügt sich nahtlos in die keramische Dachfläche ein.





Gratanfänger für den „Kleeblatt“-First bzw. konischen First.



Giebelortgangziegel für den Abschluss der Dachfläche an der linken bzw. rechten Kante (Ortgang).



Ton-Dunstrohr – offen oder geschlossen – mit flexiblem Anschlussstutzen für die Entlüftung der Abwasserleitungen.



Pultdachziegel für den oberen Dachabschluss (70 oder 90 Grad).



Der Ton-Solar-Durchgangziegel führt die Leitungen von Solar-Kollektoren sauber ins Haus.



Standrost mit Standrostpfannen



Der Entlüfter vermeidet Kondenswasser unterhalb der Dachfläche.



# DAS GANZE PAKET: SOLARMONTAGE- ZUBEHÖR

Zu einem modernen Dach gehört heute die PV-Anlage. Die Anzahl montierter Anlagen steigt rasant, beim Neubau wie auch bei der Sanierung. Gut, wenn der Handwerker dann mit dem passenden Zubehör Zeit und Kosten sparen kann: Kein Improvisieren, kein Flexen, keine Schäden am Dach und somit auch kein Regeneintrag.

Mit dem exakt zu allen Röben Ziegelmodellen passenden Zubehör ist die Montage eines Solarsystems eine sichere

Sache: Ob mit Dachhaken oder auf spezieller Trägerpfanne, mit vorgefertigter Durchführung für Kabel und Leitungen oder der Gebäudeentlüftung unterhalb der Solarmodule – mit dem modellspezifischen Zubehör wird dem Kunden nicht nur eine perfekt montierte Solaranlage übergeben, sondern ebenso eine durchgängig nach den Fachregeln des ZVDH konforme Dacheindeckung.



## SOLAR-ABDECKZIEGEL

- Hakendurchgang, ohne den Ziegel zu flexen
- Für die sichere Sparrenmontage von Dachhaken
- Hakenabdeckung ohne ziegelgefährdende Punktlasten



## UNIVERSALLÜFTER

- Geringe Aufbauhöhe: nur 70 mm
- Montage unterhalb der Solarpaneele möglich
- Kein Verlegen bestehender Lüftungsstränge im Gebäude
- komplett mit Universalschlauch DN 100



### **SOLAR-TRÄGERPFANNE**

- Dachpfanne mit vollintegrierter, einstellbarer Edelstahlhalterung
- Flexible Befestigung des jeweiligen Solar-Trägersystems
- Windsogsicherung mit Z-Profil an Trag- und Hilfsplatte
- Passgenau: Kein Bearbeiten der umliegenden Dachziegel
- Für alle Steildächer, unabhängig vom Sparrenabstand



### **SOLAR-DURCHGANGSZIEGEL**

- Für Kabel, Rohre und Leitungen
- Keine Beschädigung von Kabeln und Leitungen durch Einklemmen
- Durchgang, ohne Ziegel zu flexen
- Verschiedene Durchmesser für optimale Anpassung



# FEIN STEIN ZEUG

Röben Feinsteinzeug PLANK whisky

## BÖDEN, DIE ALLES MÖGLICH MACHEN

An Industrie- und Gewerbeböden werden extrem hohe Anforderungen gestellt. Röben Feinsteinzeug wird daher aus fein aufbereitetem trockenem Tonpulver unter sehr hohem Druck gepresst und bei ca. 1.230°C im Rollenofen hart gebrannt. Das zeigt sich durch extreme Maßhaltigkeit, außergewöhnliche Strapazierfähigkeit und höchste Biegezug- und Druckfestigkeiten aus. Die Wasseraufnahme liegt bei deutlich unter 0,5%, sodass der fertige Boden nur wenig verschmutzt und leicht zu reinigen ist! Beste Voraussetzungen also für die wirtschaftliche Rüttelverlegung auf großen, gewerblich genutzten Flächen. Der umlaufende Röben V-Spacer® jeder Fliese schützt die Kanten dabei zuverlässig.

Sie haben Ihre Vorstellungen – wir haben das Know-how, den feinen Ton, die Technologie und den Qualitätsanspruch, Ihren Wunschboden im Rahmen des Röben FLOOR-DESIGN mit Ihnen gemeinsam zu entwickeln.



## DIE FORMATE

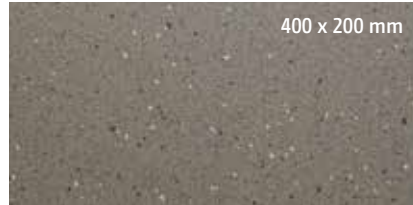
Röben Feinsteinzeug gibt es in 7 verschiedenen Formaten und 2 Stärken (15 und 20 mm). Für alle Fliesen kommen nur die besten, naturreinen Tone zum Einsatz: Voraussetzung für hochwertige Qualitätsprodukte.



Eine Übersicht über alle Produkte finden Sie auf [roeben.com](https://www.roeben.com).



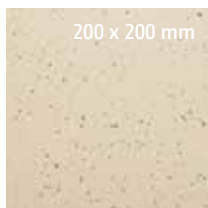
200 x 100 mm



400 x 200 mm



400 x 400 mm



200 x 200 mm



300 x 300 mm



600 x 300 mm



600 x 600 mm



Feinsteinzeug ist unfassbar vielseitig. Fast jede Optik lässt sich gestalten – die Fliese selbst bleibt ein Naturprodukt aus reinem Ton. Ob glatt oder geschiefert, gemustert oder einfarbig; Röben Feinsteinzeug nimmt keinen Schmutz an, ist leicht zu reinigen und hält ein Leben lang.

ZAHLEN, DATEN, FAKTEN

# ALLES AUF EINEN BLICK!



Klinker GEESTBRAND bunt-weiß und  
Flachdachziegel FLANDERNplus schwarz



**„Unser Werkstoff ist Ton, ein reines Naturprodukt, das sensibel auf jede Nuance im Herstellungsprozess reagiert: Die Formgebung, Trocknung und vor allem der Brand entscheiden über Aussehen, Haltbarkeit und letztlich die Qualität des Produkts. Dafür setzen wir unser Know-How jeden Tag ein. Das Ergebnis: Echte Röben Klinker!“**

Andreas Andernach  
Werksleiter

## **Röben bietet ein sehr umfangreiches und vielseitiges Sortiment von Klinkern, Riemchen, Dachziegeln und Fliesen an.**

Wer gezielt nach einem Produkt sucht oder einen genaueren Überblick über die erhältlichen Formate, Farben und Varianten benötigt, wird in unserem tabellarischen Teil fündig, der hier zusammengefasst ist. Ab Seite 218 finden Sie einen kompletten Produktindex mit Seitenreferenz. So finden Sie noch schneller Ihr Wunschprodukt. Wenn Sie

mehr Informationen zu einzelnen Produkten suchen, empfehlen wir Ihnen einen Besuch auf [roeben.com](http://roeben.com) – dort sind viele weitere Fotos und Beispiele zu sehen. Auch an unseren Produktionsstandorten helfen wir Ihnen gerne weiter (s. S. 210).

Im KlinkerForum an unserer Zentrale in Zetel zeigen wir beispielsweise mehr als 150 Klinkersortierungen sowie alle Dachziegel auf Musterflächen in einem großen Park. Gern beraten wir Sie dort auch während unserer Geschäftszeiten.

# RÖBEN KLINKER UND VERBLENDER

## FORMAT-ÜBERSICHT

	AARHUS anthrazit	AARHUS grau-bunt	AARHUS perlweiß	AARHUS sandweiß-bunt	AARHUS weißgrau	ABERDEEN	ACCUM blau-braun	BRIGHTON	BRIGHTON kohle	CAMBRIDGE	CHELSEA basalt-bunt	DOVER	DOVER carbon	DYKBRAND flämisch-bunt	DYKBRAND RETRO flämisch-bunt	FARO grau-bunt*	FARO grau-nuanciert	FARO schwarz-nuanciert, glatt	FILSUM vulcan-bunt	FORMBACK buntgeflammt	FORMBACK graphit-bunt	FORMBACK hellrot-bunt	FORMBACK rot-braun	FORMBACK RETRO graphit-bunt	FORMBACK RETRO hellrot-bunt	GEESTBRAND bunt-weiß	GEESTBRAND felsgrau	GEESTBRAND RETRO bunt-weiß	GEESTBRAND RETRO felsgrau	GREETSIEL friesisch-bunt, genarbt besandet	GREETSIEL friesisch-bunt, glatt	ISLAND perlweiß		
Abbildungen s. Seite	88	34	83	103	34	54	105	85	85	90	106	44	44	69	69	42	42	93	58	62	64	62	64	64	62	49	46	49	46	61	61	83		
DF 240 / 115 / 52 mm					■												■	■	■											■	■			
DF - Vollstein 240 / 115 / 52 mm				□													□	□	■										■	■				
DF - Sparklinker 240 / 55 / 52 mm																			□										□	□				
2 DF 240 / 115 / 113 mm							□			□							□	■	■											■				
2 DF - Vollstein 240 / 115 / 113 mm							□			□									■											■				
NF 240 / 115 / 71 mm	■	■	■	□	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
NF - Vollstein 240 / 115 / 71 mm	□	□		□	□	■	■	■	■	■	□	□	□			□	□	□	■											■	■	□		
NF DIN - Vollstein 240 / 115 / 71 mm																																		
NF - Sparverblender 240 / 54 / 71 mm																				■		■	■											
WF 210 / 100 / 50 mm	□			□	□						□	□	□				■	■																
WF - Vollstein 210 / 100 / 50 mm																																		
LF 290 / 90 / 90 mm																																		
LDF 290 / 90 / 52 mm					■						□	■	■			■	□	□																
LDF 290 / 115 / 52 mm		□		□	□						□	□	□			□	□	□																
LDF - Vollstein 290 / 115 / 52 mm																																		
XLDF 365 / 115 / 52 mm																																		

□: auf Anfrage

\*auch als Fußsortierung einsetzbar

Alle Arbeiten mit unseren Produkten sind nach den allgemeinen Regeln der Technik und dem neuesten Stand der entsprechenden europäischen Normung mit ihren nationalen Anhängen auszuführen.



# RÖBEN KLINKER UND VERBLENDER

## PRÜFERGEBNISSE

	<b>Keramik-Klinker</b>	<b>Klinker</b>	<b>Klinker</b>	<b>Klinker</b>	<b>Handstrich-Verblender</b>	<b>Handform-Verblender</b>
	AARHUS grau-bunt, AARHUS sandweiß, AARHUS weißgrau, DOVER, FARO grau, ISLAND, LYON, MALMÖ, OSLO	AARHUS anthrazit, CHELSEA, FARO schwarz, NOTTINGHAM	WESTERWALD	ABERDEEN, ACCUM, BRIGHTON, CAMBRIDGE, FILSUM, GREETSIEL, JEVER, NEWCASTLE, OXFORD, RYSUM, SHEFFIELD	WIESMOOR	DYKBRAND, FORMBACK, GEESTBRAND, KOOGBRAND, MOORBRAND, WASSERSTRICH
<b>Lochung</b>	B	B	B	B	–	–
<b>Gesamtquerschnitt</b>	ca. 31 %	ca. 31 %	ca. 31 %	ca. 35 %	–	–
<b>Außenwandung</b>	≥ 20 mm	≥ 20 mm	≥ 20 mm	≥ 20 mm	–	–
<b>Ziegelrohddichte</b>	ca. 1.700 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1.800 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1.700 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1.350 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1.550 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1.570 kg/m <sup>3</sup>
<b>Scherbenrohddichte</b>	ca. 2.200 kg/m <sup>3</sup>	ca. 2.300 kg/m <sup>3</sup>	ca. 2.200 kg/m <sup>3</sup>	ca. 2.110 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1.940 kg/m <sup>3</sup>	ca. 1.900 kg/m <sup>3</sup>
<b>Druckfestigkeit</b>	> 94 N/mm <sup>2</sup>	> 44 N/mm <sup>2</sup>	> 44 N/mm <sup>2</sup>	> 44 N/mm <sup>2</sup>	> 16 N/mm <sup>2</sup>	> 16 N/mm <sup>2</sup>
<b>Wasseraufnahme</b>	ca. 1,5 %	ca. 1,5 %	ca. 3,0 %	≤ 6 %	≤ 7 %	≤ 10 %
<b>Farb- und Lichtbeständigkeit</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108</b>	0,81 W/(mK)	0,81 W/(mK)	0,68 W/(mK)	0,68 W/(mK)	0,71 W/(mK)	0,71 W/(mK)

Röben Vormauerziegel erfüllen die Anforderungen EN 771-1 sowie der DIN 105-4 (Keramik-Klinker) problemlos. CE-Deklarationen und Leistungserklärungen zu allen Produkten finden Sie auf [roeben.com](http://roeben.com).

# UNSER HAUSKONFIGURATOR TRAUMHAUS-PLANUNG WAR NOCH NIE SO EINFACH!



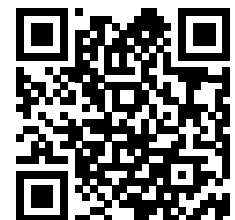
## [WWW.ROEBEN.COM/KONFIGURATOR](http://WWW.ROEBEN.COM/KONFIGURATOR)

So viele Möglichkeiten – da ist es schwer, den Überblick zu behalten. Der Røben Hauskonfigurator ist der ideale Weg, in die Hausplanung mit Ihrem Lieblingsklinker einzusteigen. Alle Røben Klinkerprodukte und Dachziegel können ausgewählt und verschiedenen Haustypen zugeordnet werden.

Ganz wichtig: Auch die Fugenfarbe und die Farbe der Fensterrahmen ist wählbar! Von den einzelnen Produkten können Sie schnell zum Produkt in der Røben Website springen – und andersherum.

Alle Designs können nach der Planung als PDF oder Bild downgeloadet werden.

**Viel Spaß beim Aussuchen und Kombinieren!**



# RÖBEN RIEMCHEN

## FORMAT-ÜBERSICHT

		Abbildungen siehe Seite	Wasseraufnahme in %*	DF 240 x 52 x 14 mm	NF 240 x 71 x 14 mm
Keramik-Klinkerriemchen	■ AARHUS perlweiß	122	≤ 3,0		■
	■ AARHUS sandweiß-bunt	122	≤ 3,0		■
	■ AARHUS weißgrau	122	≤ 3,0	■	■
	■ BORDEAUX beige-corten	116	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX grau, carbon	117	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX grau	117	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX perlweiß	116	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX sandweiß	116	≤ 3,0		■
	■ CALAIS	130	≤ 3,0	■	■
	■ CALAIS carbon	130	≤ 3,0	■	■
	■ FARO grau-nuanciert	132	≤ 3,0	■	■
	■ ISLAND perlweiß	130	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE perlweiß	118	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE sandweiß, carbon	118	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE sandweiß	118	≤ 3,0		■
	■ OSLO perlweiß, glatt	130	≤ 3,0	■	■
	■ TOULOUSE beige	120	≤ 3,0		■
	■ TOULOUSE beige, carbon	120	≤ 3,0		■
	■ TOULOUSE beige-grau	120	≤ 3,0		■
	■ TOULOUSE grau, carbon	121	≤ 3,0		■
Handform-Riemchen	DYKBRAND flämisch-bunt	127	ca. 13		■
	FORMBACK buntgeflammt	128	ca. 13		■
	FORMBACK graphit-bunt	128	ca. 13		■
	FORMBACK hellrot-bunt	128	ca. 13		■
	FORMBACK rot-braun	128	ca. 13		■
	GEESTBRAND bunt-weiß	126	ca. 13		■
	GEESTBRAND felsgrau	126	ca. 13		■
	MOORBRAND erdbraun-bunt	129	ca. 13		■
	MOORBRAND lehm-bunt	129	ca. 13		■
	MOORBRAND reet-bunt	129	ca. 13		■
	MOORBRAND torf-bunt	129	ca. 13		■
	WASSERSTRICH buntgeflammt	127	ca. 13		■
	WASSERSTRICH hellrot-bunt	127	ca. 13		■
	WIESMOOR hellgrau-bunt	125	ca. 12		■
	WIESMOOR hellrot-bunt	125	ca. 12		■
	WIESMOOR klei-bunt	125	ca. 12		■
	WIESMOOR kohle-bunt	125	ca. 12		■
	WIESMOOR rotblau-bunt	125	ca. 12		■
	WIESMOOR sandbeige-bunt	125	ca. 12		■
	WIESMOOR sandgrau-kohle	124	ca. 12		■
WIESMOOR sandrot-bunt	125	ca. 12		■	
WIESMOOR weißbunt-kohle	125	ca. 12		■	
Stückbedarf pro m <sup>2</sup> inkl. Fugen ca.		66	48		

\* gemäß DIN EN ISO 10545 Teil 3

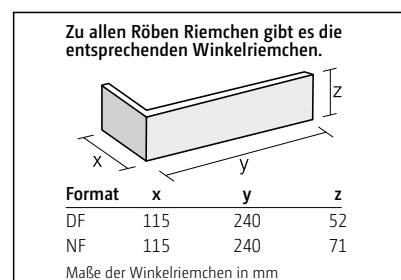
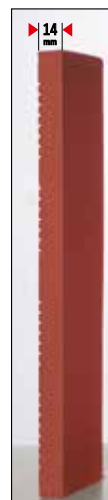
■ Farben aus dem Standardprogramm

□ auf Anfrage lieferbar in weiteren Formaten und Stärken.

■ Objektfarben auf Anfrage

		Abbildungen siehe Seite	Wasseraufnahme in %*	DF 240 x 52 x 14 mm	NF 240 x 71 x 14 mm
Klinkerriemchen	■ AARHUS anthrazit	122	≤ 3,0		■
	■ AARHUS rot-bunt	122	≤ 3,0		■
	■ AARHUS rot-bunt carbon	122	≤ 3,0		■
	■ AARHUS silber-schwarz	122	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX basalt-bunt	117	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX gelb-bunt	117	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX gelb-bunt, carbon	117	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX rotblau, carbon	117	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX schwarz-creme	117	≤ 3,0		■
	■ BORDEAUX schwarz-grau	117	≤ 3,0		■
	■ CHELSEA basalt-bunt	132	≤ 3,0		■
	■ FARO schwarz-nuanciert, glatt	132	≤ 3,0	■	■
	FILSUM vulcan-bunt	133	≤ 8,0		■
	GREETSIEL friesisch-bunt, genarbt/besandet	133	≤ 8,0	■	■
	GREETSIEL friesisch-bunt, glatt	133	≤ 8,0		■
	JEVER friesisch-bunt	133	≤ 8,0	■	■
	■ MANUS SAMOA	127	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE basalt-bunt	119	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE gelb-bunt	118	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE gelb-bunt, carbon	118	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE grau, carbon	119	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE marsrot, carbon	119	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE rot-bunt	118	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE rot-bunt, carbon	118	≤ 3,0		■
	■ MARSEILLE vulcan-schwarz	119	≤ 3,0		■
	■ TAUNUS schmelz-bunt	134	≤ 3,0		■
	■ TOULOUSE rot-bunt	121	≤ 3,0		■
	■ TOULOUSE rot-bunt carbon	121	≤ 3,0		■
	■ TOULOUSE schwarz-nuanciert	121	≤ 3,0		■
	■ WESTERWALD bunt	134	≤ 3,0	■	■
■ WESTERWALD bunt, carbon	134	≤ 3,0		■	
■ WESTERWALD rot	134	≤ 3,0	■	■	
Stückbedarf pro m <sup>2</sup> inkl. Fugen ca.		66	48		

\* gemäß DIN EN ISO 10545 Teil 3



# FORMZIEGEL UND ZUBEHÖR

## PROGRAMM-ÜBERSICHT

	BARI Flachdachziegel	BERGAMO Glattziegel	EIFEL Flachdachziegel	ELSASS Doppelmuldenziegel	FLANDERN Flachdachziegel	FLANDERNplus Flachdachziegel	LIMBURG Höhlflanzziegel	MILANO Höhlflanzziegel	MONZA Flachdachziegel	PIEMONT Flachdachziegel	RHEINLAND Reformziegel
GOZ rechts bzw. links	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Doppelkrempen	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
1/2- Ziegel		■		■	■				■	■	■
2/3- Ziegel	■										
3/4- Ziegel			■			■					
Pultfirstziegel universal	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■
Pultfirstplatte universal, Anfang oder Ende	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
First (Kleeblatt)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Zierfirstplatten (Kleeblatt), Anfang oder Ende	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Gratanfänger (Kleeblatt)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Walmkappe (Kleeblatt), universal	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Walmkappe (Kleeblatt), universal – 4 Abgänge	□		□	□	□	□	□				□
First (konisch)	■		■		■	■	■				
Zierfirstplatten (konisch), Anfang oder Ende	■		■		■	■	■				
Gratanfänger (konisch)	■		■		■	■	■				
Walmkappe (konisch), universal	■		■		■	■	■				
First (BERGAMO)		■									
Zierfirstplatten (BERGAMO), Anfang oder Ende		■									
Gratanfänger (BERGAMO)		■									
Walmkappe (BERGAMO)		■									
Sargdeckel-First	■			■	■	■	■				■
Pultdachziegel (70 bzw. 90 Grad)	■				■	■	■		■	■	
Pultdachziegel - GOZ rechts bzw. links	■				■	■	■		■	■	
Pultdach Doppelkrempen	■				■	■	■		■	■	
Entlüfter	■	■	■	■	■	■	■				■
Entlüfter/Ton-Solar-Abdeckziegel								■	■	■	
Andeckziegel						■					
Ton-Antennenziegel	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
Ton-Solar-Durchgangziegel	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Ton-Solar-Abdeckziegel	■		■			■					
Ton-Dunstrohr kompl. mit flexiblem Anschlussstutzen				■	■		■				■
Multilüfter/Ton-Dunstrohr komp.		■						■	■	■	
Ton-Dunstrohr DN 125/150 offen/geschlossen	■		■	□	□	■	□				□
PVC-Antennenpfanne	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
PVC-Solar-Durchgangspfanne				□	□		□				□
PVC-Solar-Trägerpfanne	■		■	■	■	■	■				■
PVC-Solarträgerpfanne für Aufdachmontage		■						■	■	■	
PVC-Dunstrohr	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Acryl-Lichtpfanne	□	■	□	□	□	■	□	■	■	■	□
Sicherheitstrittpfanne	□	■	□	□	□	■	□	■	■	■	□
Standrost mit Standrostpfannen (40 cm)		□						□	□	□	
Standrost mit Standrostpfannen (80 cm)	□	■	□	□	□	■	□	■	■	■	□
Sturmklammern (Zi/Al)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Alufirstklammern				■	■	■	■				■
Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze	□	■	□		□	□		■	■	■	
Schneefanggitter (300 x 20cm)	□	■	□		□	□		■	■	■	
Verbinder für Schneefanggitter (2 Stück)	□	■	□		□	□		■	■	■	
Universal-PVC-Abgaskalotte DN 100	□	■	□		□	□		□	■	■	□
Universal-PVC-Abgaskalotte DN 125	□	■	□		□	□		□	■	■	□
Dachdeckerfarbe (0,5 l)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Kunststoff-Dachfenster		■						■	■	■	
Alu-Grundpfanne	□		□			□					
Alu-Solarträger 2-teilig	□		□								
Alu-Solarhalter für K2 SingleRail	■		■			■					

□ : auf Anfrage

Firstschmuck und Sonderanfertigungen auf Anfrage.

Roben Tondachziegel erfüllen die Anforderungen der DIN EN 1304 problemlos. CE-Deklarationen zu allen Produkten finden Sie auf [roben.com](http://roben.com).

Alle Arbeiten mit unseren Produkten sind nach den aktuellen Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks auszuführen.

Die „Zuordnung von Zusatzmaßnahmen laut ZVDH-Fachregeln für Dachdeckungen mit Dachziegeln und Dachsteinen“ für RÖBEN Dachziegel finden Sie als Download unter [www.roben.com/downloads](http://www.roben.com/downloads).

# STARK IN TON





## DIE RÖBEN-GRUPPE

Klinker für die Fassade, Tonziegel für das Dach oder Feinsteinzeug für den Boden: hergestellt in Werken in Deutschland, Polen und den USA. Damit ist Röben in sechster Generation das größte private Ziegelunternehmen Deutschlands; mittelständisch, flexibel und innovativ mit einem feinen Gespür für die Erfordernisse modernen Bauens. Dabei steht das persönliche Bekenntnis zum Ziegel, diesem grundehrlichen Baustoff, immer im Vordergrund unternehmerischen Handelns.

Alles begann mit August Lauw, respektvoll der „Ziegelkönig“ genannt. Ursprünglich passionierter Seefahrer mit eigenem Frachtsegler auf der Route Brake/Unterweser - New York, wurde er – auf sanften Druck seiner späteren Frau – sesshaft und arbeitete zunächst als Landwirt. Sein Startkapital: 2 Kühe und 2 Pferde. Doch schon bald hatte er andere Pläne. 1855 errichtete er in der Nähe des friesischen Zetel die erste von 8 Ziegeleien. Seiner Weitsicht und seinem Einsatz war es zu verdanken, dass die Ziegeleien einer ganzen Region aufblühten. 1900 übernahm sein Schwiegersohn Bernhard Friedrich Röben die Ziegelei in Zetel-Schweinebrück – noch heute die Zentrale des Familienunternehmens.

Den Schwerpunkt seiner Aktivitäten setzt Röben weiterhin auf den deutschen Markt. Große Summen werden hier in die permanente Anpassung an den neusten Stand der Technik der Werke investiert. So ist sichergestellt, dass dem Bauherrn stets Produkte höchster Qualität für die Verwirklichung seines Bauvorhabens zur Verfügung stehen, für nachhaltiges, massives Bauen mit Ziegeln.

# WO SIE DIE RÖBEN PRODUKTE IM ORIGINAL SEHEN UND BEKOMMEN

Wer plant, ein Haus zu bauen oder zu renovieren, braucht Informationen: über die Baustoffe, deren Qualität und insbesondere über deren Aussehen. Gerade Dachziegel oder Klinker lassen sich im Original am besten beurteilen. Röben Produkte werden ausschließlich über den Fachhandel vertrieben. Daher empfehlen wir Ihnen den Besuch bei einem Röben Fachhändler in Ihrer Nähe.

Dort werden Sie richtig beraten, können sich die Produkte in aller Ruhe ansehen, sich Anregungen und den einen

oder anderen praktischen Tipp geben lassen. Im Internet unter roeben.com finden Sie eine Übersicht aller Röben Fachhändler. Oder Sie besuchen eine unserer Muster-

ausstellungen. Deren Standorte finden Sie in den untenstehenden Kartenausschnitten und im Internet. Der Vorteil: Sie können kommen, ansehen, anfassen und vergleichen. Und während der Geschäftszeiten stehen Ihnen unsere Fachberater gern zur Verfügung.

## 1 AUSSTELLUNG SCHWEINEBRÜCK



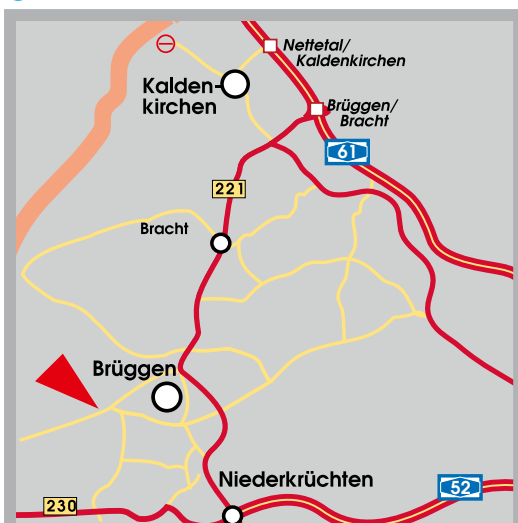
KlinkerForum - Ausstellung Schweinebrück  
26340 Zetel Klein Schweinebrück 168

## 2 AUSSTELLUNG QUERENSTEDE



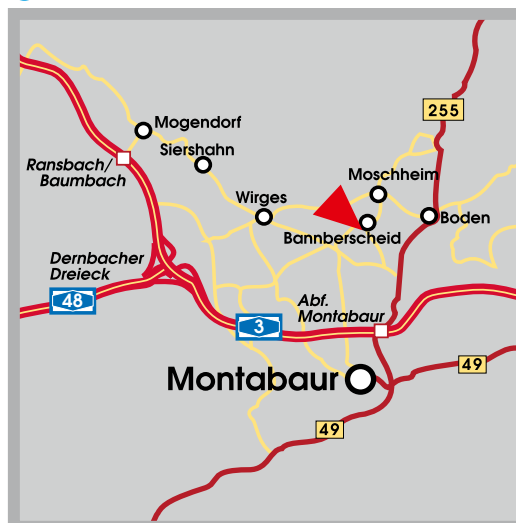
Ausstellung Querenstede  
26160 Bad Zwischenahn - Zur Tonkuhle 5

## 3 AUSSTELLUNG BRÜGGEN



Ausstellung Brüggen  
41379 Brüggen - Swalmener Straße 3

## 4 AUSSTELLUNG BANNBERSCHIED



Ausstellung Bannberscheid  
56424 Bannberscheid - Kirchstraße 45



Die Ausstellung in Zetel – Schweinebrück.



# BESTE BERATUNG

## KLINKER

Unsere Repräsentanten beraten Sie in allen Fragen zu unseren Klinkern. Sie nennen Ihnen gerne Referenzhäuser, vermitteln vertrauenswürdige Handwerksbetriebe oder empfehlen besonders gut sortierte Baustoffhändler in Ihrer Region.



1

**Ulrik Strauer**

23715 Bosau  
Tel. 04527 972 888  
Mobil 0173 62 74 176  
strauer@roebe.com



2

**Jan Schmidt**

25548 Kellinghusen  
Tel. 04822 342 87 81  
Mobil 0173 62 74 168  
jan.schmidt@roebe.com



3

**Stefan de Vries**

26524 Berumbur  
Tel. 04936 69 88 73  
Mobil 0173 62 74 164  
stefan.devries@roebe.com



4

**Daniel Cramer**

26340 Zetel  
Tel. 04453 48 91 393  
Mobil 0173 62 74 148  
daniel.cramer@roebe.com



5

**Jens Röttjer**

27299 Langwedel-Völkersen  
Tel. 04232 93 45 96  
Mobil 0173 62 74 174  
roettjer@roebe.com



6

**Hans-Günter Brenke**

21337 Lüneburg  
Tel. 04131 86 45 00  
Mobil 0173 62 74 155  
brenke@roebe.com



7

**Thies Düwel**

18184 Poppendorf  
Tel. 038202 25 63  
Mobil 0173 62 74 136  
duewel@roebe.com



8

**Simon Lühn**

49835 Wietmarschen-Lohne  
Tel. 05908 93 72 844  
Mobil 0173 62 74 160  
simon.luehn@roebe.com



9

**Matthias Lemper**

49219 Glandorf  
Tel. 05426 94 53 79  
Mobil 0173 62 74 157  
lemp@roeben.com



10

**André Franz**

38642 Goslar  
Tel. 05321 70 96 853  
Mobil 0173 62 74 150  
andre.franz@roeben.com



11

**Lutz Knappe**

14827 Wiesenburg  
Tel. 033848 60 881  
Mobil 0173 62 74 147  
knape@roeben.com



12

**Jörg Brunner**

15732 Schulzendorf  
Tel. 033762 20 40 45  
Mobil 0173 62 74 158  
brunner@roeben.com



13

**Benjamin de Boer**

49549 Ladbergen  
Tel. 05485 38 23 456  
Mobil 0173 62 74 172  
benjamin.deboer@roeben.com



14

**Sascha Decker**

33178 Borcheln  
Tel. 05251 87 99 033  
Mobil 0173 62 74 151  
decker@roeben.com



15

**Ulrich Brandes**

04668 Grimma  
Tel. 03437 94 42 08  
Mobil 0173 62 74 130  
brandes@roeben.com



Nederland  
**Façade Nederland B. V.**



**Derk Lotterman**

NL-7770 AB Hardenberg  
Tel. +31 33 2 45 34 98  
Fax +31 33 2 45 48 54  
Mobil +31 6 53 37 10 48  
derk@robennederland.nl



**Roland van den Dool**

NL-7770 AB Hardenberg  
Tel. +31 33 2 45 34 98  
Fax +31 33 2 45 48 54  
Mobil +31 6 57 19 36 66  
roland@robennederland.nl



Belgien



**Stefan Thewissen**

B-3740 Bilzen  
Tel. +32 89 51 17 35  
Fax +32 89 20 42 33  
Mobil +32 4 72 58 81 31  
thewissen@roeben.com



Luxemburg



**Patrick Robert**

L-4795 Linger  
Tel. +352 26 50 04 43  
GSM +352 6 91 65 65 30  
robert@roeben.lu



France  
**HARPAGE sarl**



**Charles Roquette**  
**Matthias Roquette**

F-59510 Hem  
Tel. +33 3 20 80 20 99  
Fax +33 3 20 80 50 50  
harpage@free.fr

# TONDACHZIEGEL

Elf verschiedene Tondachziegel-Formen und eine breite Palette an Farben. Unsere Röben Repräsentanten beraten Sie gerne.



1

**Ulrik Strauer**

23715 Bosau  
Tel. 04527 97 28 88  
Mobil 0173 62 74 176  
strauer@roeben.com



7

**Thies Düwel**

18184 Poppendorf  
Tel. 038202 25 63  
Mobil 0173 62 74 136  
duewel@roeben.com



13

**Benjamin de Boer**

49549 Ladbergen  
Tel. 05485 38 23 456  
Mobil 0173 62 74 172  
benjamin.deboer@roeben.com



2

**Jan Schmidt**

25548 Kellinghusen  
Tel. 04822 342 87 81  
Mobil 0173 62 74 168  
jan.schmidt@roeben.com



8

**Simon Lühn**

49835 Wietmarschen-Lohne  
Tel. 05908 93 72 844  
Mobil 0173 62 74 160  
simon.luehn@roeben.com



14

**Peter Thomas Duwendag**

47495 Rheinberg  
Tel. 02802 94 73 16  
Mobil 0173 62 74 133  
duwendag@roeben.com



3

**Stefan de Vries**

26524 Berumbur  
Tel. 04936 69 88 73  
Mobil 0173 62 74 164  
stefan.devries@roeben.com



9

**Matthias Lempert**

49219 Glandorf  
Tel. 05426 94 53 79  
Mobil 0173 62 74 157  
lempert@roeben.com



15

**Sascha Decker**

33178 Borcheln  
Tel. 05251 87 99 033  
Mobil 0173 62 74 151  
decker@roeben.com



4

**Daniel Cramer**

26340 Zetel  
Tel. 04453 48 91 393  
Mobil 0173 62 74 148  
daniel.cramer@roeben.com



10

**André Franz**

38642 Goslar  
Tel. 05321 70 96 853  
Mobil 0173 62 74 150  
andre.franz@roeben.com



16

**Heiko Henkes**

53881 Euskirchen  
Tel. 02251 14 60 99  
Mobil 0173 62 74 162  
henkes@roeben.com



5

**Jens Röttger**

27299 Langwedel-Völkersen  
Tel. 04232 93 45 96  
Mobil 0173 62 74 174  
roettger@roeben.com



11

**Lutz Knappe**

14827 Wiesenburg  
Tel. 033848 60 881  
Mobil 0173 62 74 147  
knappe@roeben.com



17

**Ulrich Brandes**

04668 Grimma  
Tel. 03437 94 42 08  
Mobil 0173 62 74 130  
brandes@roeben.com



6

**Hans-Günter Brenke**

21337 Lüneburg  
Tel. 04131 86 45 00  
Mobil 0173 62 74 155  
brenke@roeben.com



12

**Jörg Brunner**

15732 Schulzendorf  
Tel. 033762 20 40 45  
Mobil 0173 62 74 158  
brunner@roeben.com



# KLINKERRIEMCHEN

Moderne WDV-Systeme mit Klinkerriemchen sind langlebige Fassadenlösungen mit der hohen Wertigkeit eines echten Klinkermauerwerks. Doch wie so häufig steckt auch hier der Teufel im Detail. Architekten und Verarbeiter bieten wir daher Beratung bereits in der frühen Planungsphase.



**A** + International

**Dirk Staasmeier**

Tel. 0173 62 74 127  
dirk.staasmeier@roeben.com



**B**

**Steffen Hülsmann**

Tel. 0173 62 74 141  
steffen.huelsmann@roeben.com



**C**

**Bianca Westerwiede**

Tel. 0173 62 74 129  
bianca.westerwiede@roeben.com



# FEINSTEINZEUG

Ob Werkstatt oder Supermarkt: Keramische Bodenbeläge zeichnen sich durch hohe Belastbarkeit und besondere Wirtschaftlichkeit aus. Wir beraten Architekten und Verleger umfassend zu den unterschiedlichen Anforderungen und Lösungen.



**Stephan Kusch**

Tel. 0 44 02 97 74 98  
Mobil 0173 62 74 140  
kusch@roeben.com



# GUT INFORMIERT ZU SEIN LOHNT SICH IMMER. DER RÖBEN INFO-SERVICE

Mit dieser Ausgabe des „Ziegelhauses“ haben Sie erste Eindrücke von der Vielfalt der Röben Produkte bekommen. Wenn Sie zu dem einen oder anderen Thema mehr erfahren möchten, schicken wir Ihnen gern die entsprechenden Broschüren kostenlos zu. Anfordern können Sie sie entweder auf **roeben.com** oder formlos per Mail. Außerdem stehen alle Broschüren im Internet zum Download bereit.



Sehenswerte Ziegelarchitektur. Beispiele für architektonische Kreativität, für handwerkliches Können und nicht zuletzt für die gute Zusammenarbeit aller am Bau Beteiligten.



10 verschiedene Röben Tondachziegel-Modelle in 10 Broschüren. Mit großen Farbflächen, ausführlichen technischen Details, praktischen Tipps und allem Zubehör.



So wird's gemacht: Moderne Wärmedämmverbundsysteme – WDVS – mit keramischer Riemchen-Bekleidung für die Altbausanierung und den Neubau. Eine illustrierte Anleitung.



Die ganze Vielfalt der Röben Bodenkeramik. Viele verschiedene Anwendungsbeispiele, technische Daten und praktische Tipps für die Verlegung, Reinigung und Pflege, im gewerblichen Bereich.



Die umfassende Übersicht aller Möglichkeiten von Ziegelfertigteilen in der Objektplanung. Mit vielen anschaulichen Beispielen.

# INDEX

Im Index finden Sie alle Röben Produkte – nach den drei Kategorien Klinker / Verblender, Riemchen und Tondachziegel sortiert – mit der entsprechenden Seitenreferenz.

## KLINKER UND VERBLENDER

AARHUS anthrazit.....	88
AARHUS grau-bunt.....	34
AARHUS perlweiß.....	83
AARHUS sandweiß-bunt.....	103
AARHUS weißgrau.....	34
ABERDEEN.....	54
ACCUM blau-braun.....	105
BRIGHTON.....	85
BRIGHTON kohle.....	85
CAMBRIDGE.....	90
CHELSEA basalt-bunt.....	106
DOVER.....	44
DOVER carbon.....	44
DYKBRAND flämisch-bunt.....	69
DYKBRAND RETRO flämisch-bunt.....	69
FARO grau-bunt.....	42
FARO grau-nuanciert, glatt.....	42
FARO schwarz-nuanciert, glatt.....	93
FILSUM vulcan-bunt.....	58
FORMBACK buntgeflammt.....	62
FORMBACK graphit-bunt.....	64
FORMBACK hellrot-bunt.....	62
FORMBACK rot-braun.....	64
FORMBACK RETRO graphit-bunt.....	64
FORMBACK RETRO hellrot-bunt.....	62
GEESTBRAND bunt-weiß.....	49
GEESTBRAND felsgrau.....	46
GEESTBRAND RETRO bunt-weiß.....	49
GEESTBRAND RETRO felsgrau.....	46
GREETSIEL friesisch-bunt, genarbt besandet.....	61
GREETSIEL friesisch-bunt, glatt.....	61
ISLAND perlweiß.....	83
JEVER friesisch-bunt.....	60
KOOGBRAND grau.....	41
KOOGBRAND grau-bunt.....	41
LYON blau-grau.....	37
LYON grau.....	36
LYON perlweiß.....	80
LYON schwarz.....	88
MALMÖ perlweiß.....	83

MOORBRAND erdbraun-bunt.....	102
MOORBRAND lehm-bunt.....	96
MOORBRAND reet-bunt.....	102
MOORBRAND torf-bunt.....	101
MOORBRAND RETRO lehm-bunt.....	96
MOORBRAND RETRO torf-bunt.....	101
NEWCASTLE.....	54
NOTTINGHAM Fußsortierung.....	106
OSLO perlweiß, genarbt.....	80
OSLO perlweiß, glatt.....	80
OXFORD.....	52
OXFORD kohle.....	52
RYSUM flamm-bunt.....	59
SHEFFIELD.....	55
WASSERSTRICH buntgeflammt.....	66
WASSERSTRICH hellrot-bunt.....	67
WASSERSTRICH RETRO buntgeflammt.....	66
WESTERWALD bunt.....	60
WESTERWALD rot.....	60
WIESMOOR hellgrau-bunt.....	38
WIESMOOR hellrot-bunt.....	74
WIESMOOR klei-bunt.....	74
WIESMOOR kohle-bunt.....	73
WIESMOOR rotblau-bunt.....	70
WIESMOOR sandbeige-bunt.....	103
WIESMOOR sandgrau-kohle.....	40
WIESMOOR sandrot-bunt.....	72
WIESMOOR weißbunt-kohle.....	38
WIESMOOR RETRO rotblau-bunt.....	70
WIESMOOR RETRO sandrot-bunt.....	72

## KLINKERRIEMCHEN

### KLINKERRIEMCHEN

AARHUS anthrazit.....	122
AARHUS rot-bunt.....	122
AARHUS rot-bunt, carbon.....	122
AARHUS silber-schwarz.....	122
BORDEAUX basalt-bunt.....	117
BORDEAUX gelb-bunt.....	117
BORDEAUX gelb-bunt, carbon.....	117
BORDEAUX rotblau, carbon.....	117
BORDEAUX schwarz-creme.....	117
BORDEAUX schwarz-grau.....	117
CHELSEA basalt-bunt.....	132
FARO schwarz-nuanciert, glatt.....	132
FILSUM vulcan-bunt.....	133
GREETSIEL friesisch-bunt, genarbt/besandet.....	133
GREETSIEL friesisch-bunt, glatt.....	133
JEVER friesisch-bunt.....	133
MANUS SAMOA.....	127
MARSEILLE basalt-bunt.....	119
MARSEILLE gelb-bunt.....	118
MARSEILLE gelb-bunt, carbon.....	118
MARSEILLE grau, carbon.....	119
MARSEILLE marsrot, carbon.....	119
MARSEILLE rot-bunt.....	118
MARSEILLE rot-bunt, carbon.....	118
MARSEILLE vulcan-schwarz.....	119
TAUNUS schmelz-bunt.....	134
TOULOUSE rot-bunt.....	121
TOULOUSE rot-bunt, carbon.....	121
TOULOUSE schwarz-nuanciert.....	121
WESTERWALD bunt.....	134
WESTERWALD bunt, carbon.....	134
WESTERWALD rot.....	134

### KERAMIK-KLINKERRIEMCHEN

AARHUS perlweiß.....	122
AARHUS sandweiß-bunt.....	122
AARHUS weißgrau.....	122
BORDEAUX beige-corten.....	116
BORDEAUX grau, carbon.....	117
BORDEAUX grau.....	117

## TONDACHZIEGEL

<b>BORDEAUX</b> perlweiß.....	116
<b>BORDEAUX</b> sandweiß.....	116
<b>CALAIS</b> .....	130
<b>CALAIS</b> carbon.....	130
<b>FARO</b> grau-nuanciert.....	132
<b>ISLAND</b> perlweiß.....	130
<b>MARSEILLE</b> perlweiß.....	118
<b>MARSEILLE</b> sandweiß.....	118
<b>MARSEILLE</b> sandweiß, carbon.....	118
<b>OSLO</b> perlweiß, glatt.....	130
<b>TOULOUSE</b> beige.....	120
<b>TOULOUSE</b> beige, carbon.....	120
<b>TOULOUSE</b> beige-grau.....	120
<b>TOULOUSE</b> grau, carbon.....	121

### HANDFORM-RIEMCHEN

<b>DYKBRAND</b> flämisch-bunt.....	127
<b>FORMBACK</b> buntgeflammt.....	128
<b>FORMBACK</b> graphit-bunt.....	128
<b>FORMBACK</b> hellrot-bunt.....	128
<b>FORMBACK</b> rot-braun.....	128
<b>GEESTBRAND</b> bunt-weiß.....	126
<b>GEESTBRAND</b> felsgrau.....	126
<b>MOORBRAND</b> erdbraun-bunt.....	129
<b>MOORBRAND</b> lehm-bunt.....	129
<b>MOORBRAND</b> reet-bunt.....	129
<b>MOORBRAND</b> torf-bunt.....	129
<b>WASSERSTRICH</b> buntgeflammt.....	127
<b>WASSERSTRICH</b> hellrot-bunt.....	127
<b>WIESMOOR</b> hellgrau-bunt.....	125
<b>WIESMOOR</b> hellrot-bunt.....	125
<b>WIESMOOR</b> klei-bunt.....	125
<b>WIESMOOR</b> kohle-bunt.....	125
<b>WIESMOOR</b> rotblau-bunt.....	125
<b>WIESMOOR</b> sandbeige-bunt.....	125
<b>WIESMOOR</b> sandgrau-kohle.....	124
<b>WIESMOOR</b> sandrot-bunt.....	125
<b>WIESMOOR</b> weißbunt-kohle.....	125

<b>BARI</b> Flachdachziegel.....	144
<b>BERGAMO</b> Glattziegel.....	148
<b>EIFEL</b> Flachdachziegel.....	152
<b>ELSASS</b> Doppelmuldenziegel.....	156
<b>FLANDERN</b> Flachdachziegel.....	160
<b>FLANDERNPLUS</b> Flachdachziegel.....	164
<b>LIMBURG</b> Hohlfalzziegel.....	172
<b>MILANO</b> Hohlfalzziegel.....	176
<b>MONZA</b> Flachdachziegel.....	180
<b>PIEMONTE</b> Flachdachziegel.....	186
<b>RHEINLAND</b> Reformziegel.....	192

## Impressum

Herausgeber:  
Röben Tonbaustoffe GmbH  
26330 Zetel (Germany)

Gestaltung:  
weiss-partner.com

Druck und Verarbeitung:  
Meinders & Elstermann  
GmbH & Co. KG, Belm

© Copyright by  
Röben Tonbaustoffe GmbH

Änderungen vorbehalten

Stand: Dezember 2025

Alle Arbeiten mit unseren Produkten sind nach den allgemeinen Regeln der Technik und dem neuesten Stand der entsprechenden europäischen Normung mit ihren nationalen Anhängen auszuführen.

Röben Qualitätsprodukte werden aus natürlichen Rohstoffen gefertigt. Abweichungen von den gezeigten Abbildungen können produktions- bzw. drucktechnisch bedingt möglich sein. Auch wechselnde Tageslichtstimmungen verändern das Erscheinungsbild.



Röben Tonbaustoffe GmbH • Postfach 1209 • 26330 Zetel  
Telefon 04452 880 • [www.roeben.com](http://www.roeben.com) • [info@roeben.com](mailto:info@roeben.com)