



Der gute Ton verbindet.

Willkommen bei Jacobi Dachziegel – Ihrem Tondachziegelhersteller, Ideengeber und Experte mit mehr als 165 Jahren Erfahrung und Wissen aus 6 Generationen Dachziegelei.

Als mittelständisches Familienunternehmen produzieren wir mit einem qualifizierten Team, bestehend aus 400 Mitarbeitern, an zwei Standorten in Deutschland unsere Tondachziegel. Dank gepflegter Traditionen, viel Herzblut unserer Beschäftigten und modernen Produktionsanlagen sind wir in der Lage, effizient sowie nachhaltig zu wirtschaften und gleichzeitig qualitativ hochwertige Produkte herzustellen.

Wir produzieren unsere Dachziegel mit regionalem Ton, welcher in unmittelbarer Nähe unserer zwei Produktionsstandorte in den eigenen Tongruben abgebaut wird. Bei der Produktion sparen wir, zum Vorteil der Bruchfestigkeit unserer Ziegel, nicht an Material. Das Ergebnis sind massestarke Produkte in unterschiedlichsten Farben, Formen und Oberflächen. Sie

können von uns gleichermaßen trendige Produkte für moderne Baustile mit angesagten Farben und Formen, aber auch maßgeschneiderte Lösungen für Sanierungen und Denkmalschutz erwarten. Unser Produkt-Portfolio entwickeln wir stetig weiter – davon zeugen auch unsere dachintegrierten Photovoltaik-Lösungen: der Solardachziegel Stylist-PV sowie die Photovoltaik-Indach-Modul-Lösung J160-PV. Wir vereinen hier moderne PV-Technik mit exzellenter Optik.

Unser Versprechen an Sie: Tondachziegel mit jahrzehntelangem Lebenszyklus, feine Oberflächenqualität, durchdachte Verfalzungen für einen sicheren Halt mit hohen Verschiebebereichen und zertifizierter Hagelfestigkeit. Unsere Fachberater stehen Ihnen jederzeit gerne mit Wissen und Ideen zur Seite.

Wir freuen uns auf Sie!

Der gute Ton verbindet.



6. Generation Jacobi: Max Nikolaus Jacobi, Lucas Jacobi, Dominic Jung (v.l.n.r.)



Mitarbeiter bei der Beratung im Werk



Keramisches & nichtkeramisches Zubehör

Tondachziegel von Jacobi stehen für hohe Produktqualität. Wir empfehlen die Verwendung unseres Dachzubehöres und unserer Formteile aus Ton. Als Vollsortimenter bieten wir Ihnen Sonderformziegel aller Art. Unsere modellspezifischen Systemteile im nichtkeramischen Zubehör bestehen aus bruchfestem, langlebigem Aluminiumdruckguss. Sie erhalten das Zubehör farblich auf Ihre ausgewählte Ziegelfarbe abgestimmt. Gerade unser hochwertiges Solarzubehör sorgt für eine regensichere PV-Montage und lange Freude an der Solaranlage.



Das können Sie von uns erwarten.

Erfahrung & Tradition

Jacobi Dachziegel gibt es seit mehr als 165 Jahren. Wir sind ein, in sechster Generation geführtes, mittelständisches Familienunternehmen und sind Experte für unsere Dachziegel.

Mitarbeiter & Leidenschaft

Unsere Mitarbeiter arbeiten oftmals ihr ganzes Arbeitsleben mit Herzblut für unsere Tondachziegel. Wir sind für unsere Kunden und Partner da. Unsere Fachberater im Außendienst haben die besten Lösungen für Ihr Projekt im Blick.

Die natürliche Ressource Ton

Der gute Ton ist unser höchstes Gut. Im Sinne unserer Vision „200 Jahre Jacobi Dachziegel“ ist es unser Bestreben ressourceneffizient zu arbeiten. Dafür rekultivieren wir unsere Tongruben und achten auf kurze Anfahrtswege bei der Lieferung unseres hochwertigen Tons.

Produkte & Innovation

Tondachziegel herstellen ist unsere Leidenschaft. Unsere Labore arbeiten täglich an der Verbesserung von Ton- und Farbzusammensetzungen. Hand in Hand prüft unsere Anwendungstechnik dann unsere Ziegel – sowohl in der Theorie als auch in der Praxis.

Vielfalt & Individualität

20 verschiedene Dachziegelmodelle in über 50 unterschiedlichen Farbtönen und hochwertigen Oberflächen bieten eine schier endlose Auswahl, um den perfekten Ziegel für jede Immobilie zu finden.

Deutsche Qualität mit 20 Jahren Garantie

Im Regelfall entscheidet man sich nur einmal im Leben für einen Dachziegel. Unsere Produkte stehen für Qualität und bleiben Ihnen dauerhaft erhalten. Wir gewähren auf unsere Produkte 20 Jahre Garantie.*

* Davon sind zehn Jahre Vollgarantie und zehn Jahre Materialgarantie.
Die Garantieleistung tritt mit Anforderung und Vorliegen der bei Kauf ausgestellten Garantieurkunde in Kraft.



J160-PV Indach-Modul-Lösung

Optik:



- Kante zu Kante: Formseitige Abstimmung des Moduls auf die eckige Formsprache des Trendziegels J160
- Unauffällige Vollintegration der Module in die Dachfläche
- Das PV-Modul ist farblich abgestimmt auf die Ziegelfarbe edelschwarz
- Das System ist mit allen J160 Farben kompatibel

Verlegung:



- Modellspezifische, auf die Verfalzungen des J160 Dachziegels abgestimmte, PV-Lösung
- Schnelle Verlegung: Ein Modul ersetzt genau sechs Dachziegel
- Eindeckbar bis zu einer Minstdachneigung von 15 Grad
- Harte Bedachung: Andecken bis an Brandwände möglich für optimale Flächenausnutzung

Technik:



- Leistung je Modul: ca. 85 Watt; Leistung je m²: ca. 170 Watt
- Die J160-PV Lösung muss nicht geerdet werden
- Statische Vorteile: nur 15 Kilogramm pro m²
- In Reihe verschaltete Module, wie von Aufdachanlagen bekannt
- In der Anschlussbox der Module ist jeweils eine Bypass-Diode verbaut:
Sollte ein Modul defekt sein, z.B. durch Hagelschlag, dann schaltet die Bypass-Diode dieses Modul aus dem String heraus und die Anlage läuft weiter. Gleiches passiert bei partieller Verschattung
- Kompatibel mit herkömmlichen Hardwarekomponenten (Wechselrichter, Batterie, etc.)



Hier gelangen Sie zum
Prospekt J160-PV



Mehr Informationen
zum J160-PV





Stylist-PV

Optik:



- Der Originalziegel ist auf die Solarlamine abgestimmt, somit fügen sich die Solardachziegel unauffällig in die Dachfläche ein und lassen ein ästhetisches Deckbild entstehen
- Insbesondere das rote Laminat ist sehr attraktiv für ästhetische Solarlösungen im Denkmalschutzbereich

Verlegung:



- Egal ob groß und weitläufig oder klein und verwinkelt, die Verlegung ist schnell möglich
- Stylist-PV sind auch für komplexe Dachflächen geeignet
- Sie sind eindeckbar wie herkömmliche Dachziegel, d.h. die komplette Arbeit kann der Dachdecker übernehmen
- Es ist keine separate Unterkonstruktion notwendig, die die intakte Dachhaut durchdringt
- Versetzte Eindeckungen sind möglich (Reihe & Verband)

Technik:



- Alle verwendeten Materialien sind witterungsbeständig, ungiftig und recyclingfähig
- Spannungen bis 120 Volt gelten als Kleinspannung. Unsere Solarziegel weisen einen Wert von max. 90 Volt auf
- Sie sind risikolos verlegbar und stellen auch im Brandfall keine Gefahr dar
- Vollwertiges Dach – sehr gut hinterlüftet, ohne Bohrungen und Verschraubungen
- Jeweils 2 Solarziegel sind in Reihe geschaltet. Die Ziegelpaare werden dann per Parallelverschaltung verbunden. Bei partieller Verschattung fallen lediglich die betroffenen Ziegelpaare aus, was den Leistungsverlust minimiert.



Mehr Informationen
zum Stylist-PV



Flachdachziegel J11v

Dachziegeltechnik:

- 32 mm Verschiebespiel in der Decklänge, bis zu 8 mm in der Breite
- Firstanschlusslüfterziegel (FAL) – vollkeramische & technisch anspruchsvolle Firstlösung



Farbe und Oberfläche:

- 14 Farben: naturrot-Standard, engobiert, edelengobiert, glasiert und matt-glasiert
- glatte, feine Oberflächenqualität



Einsatzbereich:

- 11er-Format
- wandelbarer Allrounder – von Neubau bis Sanierung



Hagelwiderstandsklasse 5

Der **J11v** wurde vom IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagelwiderstandsklasse 5 (HW5)** ausgezeichnet!



J11v edelrot



J11v spacegrau



J11v spacegrau

Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



Edelengobiert



Collection Avantgarde – Glasur



matt glasiert



J11v toskanarot matt



Hohl falzziegel Z5

Dachziegeltechnik:



- durch seine ausgeprägte Mulde erhält der Z5 seinen schönen Schwung und entspricht so der traditionellen Hohl falzziegeloptik
- Firstanschlusslüfterziegel (FAL) – vollkeramische und technisch anspruchsvolle Firstlösung

Farbe und Oberfläche:



- 16 Farben: naturrot-Standard, engobiert, edelengobiert, glasiert und matt-glasiert, Sonderserien
- größtes Spektrum an Farben und Veredelungen



Einsatzbereich:

- 13er-Format, typisch norddeutsch
- wandelbarer Allrounder – von Neubau bis Sanierung

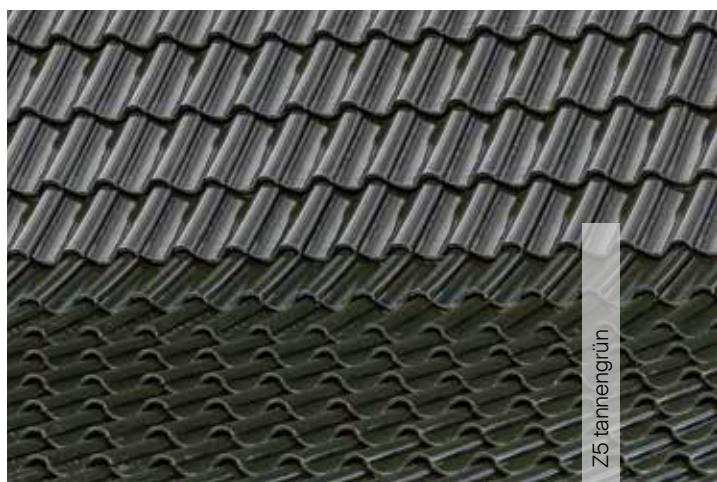


Hagelwiderstandsklasse 4

Der **Z5** wurde vom Institut IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagelwiderstandsklasse 4 (HW4)** ausgezeichnet!



Z5 altrot



Z5 tannengrün



Z5 friesisch-bunt Salzbrand

Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



Edelengobiert



Collection Avantgarde – Glasur



matt glasiert



Z5 Geradschnitt

Dachziegeltechnik:



- Pressgrat wird im Traufbereich abgeschnitten
- Nachkomme der klassischen Hohlpfanne

Einsatzbereich:



- Historisches Deckbild wird nachempfunden
- besonders geeignet für Denkmalschutz und Sanierung



Sonderserien



friesisch-bunt
Salzbrand



rot-bunt
gedämpft



Großfalzziegel Z10

Reformziegel Z12v



Dachziegeltechnik:

- bis zu 60 mm Verschiebespiel in der Decklänge
- ruhiges Deckbild



Farbe und Oberfläche:

- 9 Farben: naturrot-Standard, engobiert, edelengobiert
- trendige Oberfläche edelspacegrau



Einsatzbereich:

- 10er-Format
- besonders wirtschaftlicher Rheinlandziegel
- ideal geeignet für die Sanierung



Hagelwiderstandsklasse 4

Der **Z10** wurde vom Institut IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagelwiderstandsklasse 4 (HW4)** ausgezeichnet!



Dachziegeltechnik:

- Verschiebebereich von bis zu 55 mm
- Doppelverfaltung und Regeldachneigung von $\geq 25^\circ$



Einsatzbereich:

- mittelformatiger Reformziegel für ein ästhetisches Deckbild in Neubau und Sanierung
- Geeignet für Eindeckung auf großen Dachflächen dank attraktivem 12er Format
- Harmonische Optik auch auf kleinen Dachflächen durch variablen Stückbedarf von 12,2 – 14,4 Stück/m²



Hagelwiderstandsklasse 4

Der **Z12v** wurde vom Institut IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagelwiderstandsklasse 4 (HW4)** ausgezeichnet!

Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



Edelengobiert



Collection Avantgarde



Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert





Tradition naturrot

Tradition edelspacegrau

Großfalzziegel Tradition



Dachziegeltechnik:

- 29 mm Verschiebespiel in der Decklänge
- eindeckbar in Reihe oder im Verband, 4er Kleinpackchen
- Flächenlüfterziegel; LQS: 20,0 cm²



Farbe und Oberfläche:

- 12 Farben: naturrot-Standard, engobiert, edelengobiert
- glasierte Dachziegel Collection Avantgarde



Einsatzbereich:

- 12er-Format, traditionelles Doppelmulden-Design
- ideal geeignet für die Sanierung



Hagelwiderstandsklasse 4

Der **Tradition** wurde vom Institut IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagelwiderstandsklasse 4 (HW4)** ausgezeichnet!

Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



Edelengobiert



Collection Avantgarde – Glasur



Tradition samtschwarz



Flachziegel Stylist

Dachziegeltechnik:

- großer Verschiebebereich von bis zu 20 mm
- mittelformatiger, 12-deckender Glattziegel
- geradliniges oder versetztes Verlegen im Verband möglich
- gutes Handling der Ziegel für den Verarbeiter durch 4er-Kleinpäckchen



Farbe und Oberfläche:

- 9 Farben: naturrot-Standard bis Sonderserie
- trendige Farbtöne samtschwarz & edelspacegrau



Einsatzbereich:

- besonders für moderne und minimalistische Baustile
- puristische Anmutung der Dachfläche



Hagelwiderstandsklasse 4

Der **Stylist** wurde vom Institut IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagelwiderstandsklasse 4 (HW4)** ausgezeichnet!



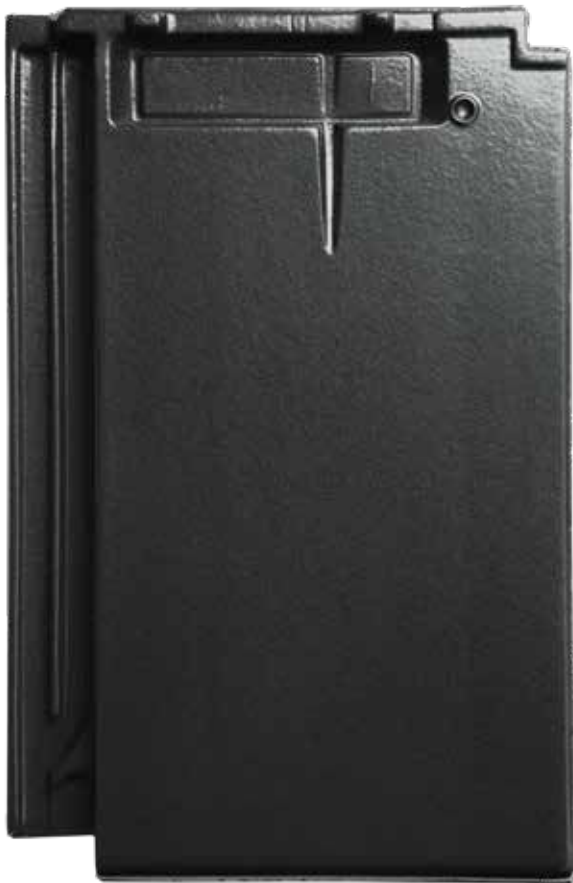
Stylist edelschiefer



Stylist naturrot



Stylist samtischwarz



Stylist edelspacegrau

Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



Edelengobiert



Sonderserie



cottage



Der Stylist wird mit Solarmodulen belegt. Wir bringen damit die Integration des Solarmoduls auf eine neue Stufe – zwei Teile verschmelzen zu einer Einheit.

Stylist-PV siehe Seite 5!



Flachdachziegel W6v

Dachziegeltechnik:

- großer Verschiebebereich von bis zu 28 mm
- Firstanschlusslüfterziegel (FAL) – vollkeramische & technisch anspruchsvolle Firstlösung
- gutes Handling der Ziegel für den Verarbeiter durch 4er-Kleinpackchen



Farbe und Oberfläche:

- 11 Farben: naturrot-Standard bis edelengobiert
- trendige Farbtöne samtschwarz und edelspacegrau



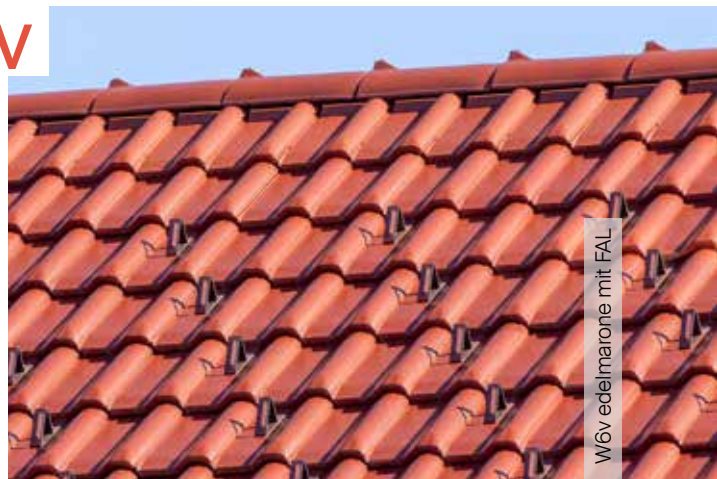
Einsatzbereich:

- attraktives Mittelformat
- unverwechselbare, abgeflachte Krempe



Hagelwiderstandsklasse 4

Der **W6v** wurde vom IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagelwiderstandsklasse 4 (HW4)** ausgezeichnet!

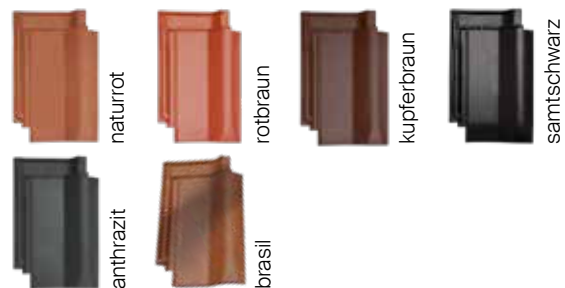




W6v rotbraun

Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



Edelengobiert



Collection Avantgarde



W6v edelspacegrau



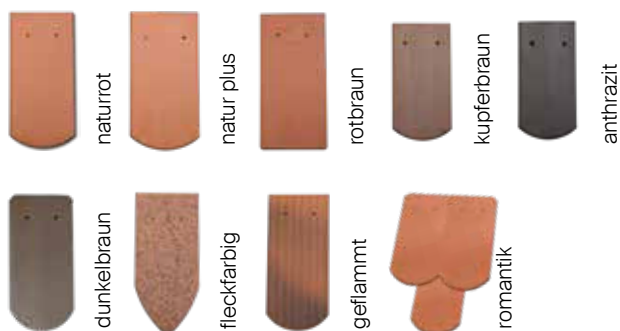
Wellenbiber geflammt

Biber bordeauxrot

Biberschwanzziegel

Auswahl an Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



Je nach Farbe können die Biber aufgeraut, gebürstet, glatt, mit Rippen u.v.m. individualisiert werden.

Edelengobiert



Collection Avantgarde – Glasur



Dachziegeltechnik:

- nachgewiesen eines der ältesten Tondachziegelmodelle
- verschiedene Formate: Süddt. Biber 18x38, Wellenbiber 17x38, Berliner Biber 15,5x38 und Turmbiber in vielzähligen Kombinationen
- spezielle Verlegetechniken möglich: Kronen- & Doppeldeckung
- zahlreiche Zubehörlösungen – keramisch & nichtkeramisch



Farbe und Oberfläche:

- Farben: naturrot-Standard, engobiert, edelengobiert, glasiert und Sonderoberflächen
- viele Form- und Farbkombinationen sind in unserer Biber Manufaktur individuell herstellbar möglich



Einsatzbereich:

- seit Jahrhunderten in der historischen Dachgestaltung eingesetzt
- trendige Farben und Formen auch für moderne Eindeckungen
- in der Ausführung Geradschnitt ein Hingucker und eine echte Alternative zu Flachziegel-Eindeckungen



Biber, Sonderreihe vintage

Denkmalschutz

Getreu unserer Devise „Traditionelles erhalten, Werte schaffen“, brennen wir in unseren Öfen für viele Projekte des Denkmalschutzes den damals wie heute passenden Dachziegel.

Unser Ziel ist es, im Einklang mit den Erfordernissen von Denkmalpflege und Handwerk, mit unseren Tonprodukten einen Beitrag zu leisten, sodass alte Dächer dauerhaft erhalten werden können, ohne dabei ihren historischen Charakter zu verfälschen. Mit unseren traditionellen Hohlpfannen H1 und H2, dem klassischen Hohlfalzziegel Z5 sowie vielen anderen Dachziegelformen bieten wir eine breite Auswahl, um alten Eindeckungen optisch zu entsprechen. Besonders stolz sind wir auf unseren Krempziegel K1. Diese Form fertigen wir heute als letzter industrieller Hersteller. Außerdem sind wir in der Lage, auch besondere Wünsche des Denkmalschutzes individuell umzusetzen. Damit leisten wir, als mittelständisches Familienunternehmen dem Traditionen wichtig sind, unseren Beitrag für die Denkmalpflege.

Bei Jacobi finden Sie ein umfangreiches Spektrum an Formen, Oberflächen und Farben.



Burg Dankwarderode, K1 naturrot



Hohlpfanne

H1|H2



Hohlfalzziegel

Z5

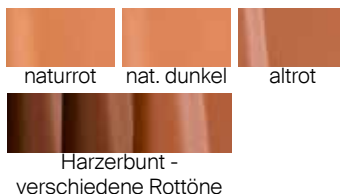


auch als Geradschnitt



Krempziegel

K1



Doppelmuldenfalzziegel

Z2



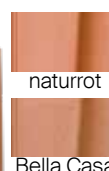
Standard-Falzziegel

Z7v



Romanische Pfanne

Marko





Flachdachziegel J13v

Trendziegel J160

Dachziegeltechnik:



- großer Verschiebebereich von bis zu 30 mm
- Firstanschlusslüfterziegel (FAL) – vollkeramische und technisch anspruchsvolle Firstlösung
- markante, halbrunde Krempe

Farbe und Oberfläche:



- 11 Farben: naturrot-Standard bis glasiert
- glatte, feine Oberflächenqualität
- attraktive, moderne Matt-Glasuren

Hagelwiderstandsklasse 4



Der **J13v** wurde vom Institut IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagel-widerstandsklasse 4** (HW4) ausgezeichnet!

Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



naturrot



altrot



dunkelbraun



altschwarz

Edelengobiert



edelschwarz



edelkupfer

Collection Avantgarde – Glaser



bordeauxrot



tannengrün



marineblau

matt glasiert



grau matt

Dachziegeltechnik:



- modernes Verfalzungssystem
- unsere Empfehlung für flache Dachneigungen
- 30 mm Verschiebebereich
- keine offene Deckfuge

Farbe und Oberfläche:



- 4 Farben: engobiert, edelengobiert & Collection Avantgarde
- Hochwertige Oberflächen aus trendigen Grau-Schwarz-Bereich

Einsatzbereich:



- 12er-Format
- kantiger, geradliniger Ziegel für anspruchsvolle Architektur

Hagelwiderstandsklasse 4



Der Tonziegel **J160** wurde vom Institut IBS-Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H. mit der **Hagelwiderstandsklasse 4** (HW4) ausgezeichnet!

Farben & Oberflächen

Naturrot/Engobiert



altrot



altschwarz

Edelengobiert



edelschwarz

Collection Avantgarde



spacegrau

Die J160-PV Indach-Modul-Lösung ist eine technisch leistungsstarke Photovoltaikanlage, die sich unauffällig in die Dachfläche integrieren lässt. Das Dach wird so – trotz Photovoltaik-Anlage – zu einem modernen Blickfang.
Weitere Informationen auf Seite 4!



Jacobi digital



Musterziegel- bestellung

Die Qualität eines Dachziegels kann man nicht nur sehen, sondern auch spüren. Überzeugen Sie sich von den feinen Oberflächen und der Farbkraft unserer Ziegel. Gerne senden wir Ihnen kostenlos bis zu drei Ihrer Wunsch-Dachziegel zu.



Schneelast & Windsog

Die Rechner für Schneeschutzsysteme und Windsogberechnung von Jacobi Dachziegel wurde entwickelt, um Ihnen einen Überblick über die zu erwartenden Schneelasten und Windzonen zu geben und dient als Orientierungshilfe für die Schneesicherung bzw. die Verklammerung Ihres Daches.



dachziegel.de & App

Zeitsparend, effektiv und immer auf dem neuesten Stand: Mit unserer App DACH-ZIEGEL TECHNIK erhalten Sie sofort mobilen Zugriff (on- & offline) auf alle wichtigen technischen Informationen und Zeichnungen rund um unsere Tondachziegel. Alles weitere Wissenswerte rund ums Unternehmen finden Sie auch auf www.dachziegel.de



Vermessung

Ein bestehendes Dach zu vermessen ist je nach Dachart und Zugänglichkeit eine echte Herausforderung. Die ausgebildeten Drohnenpiloten aus unserer Anwendungstechnik vermessen professionell Ihr Haus oder Gebäude mit einer Drohne. Das Ergebnis ist Zentimeter genau – die perfekte Grundlage für die Planung mit unseren beiden PV-Lösungen.



Vielfalt & Individualität

Auf der Suche nach dem richtigen Tondachziegel für Ihr zukünftiges Bauprojekt? Dann lassen Sie sich von unseren Referenzen inspirieren! Stellen Sie einfach unseren Referenzfilter in wenigen Sekunden nach Ihren Wünschen ein und finden Sie die passende Inspiration, um den perfekten Ziegel für Sie zu finden!



Social Media

Wir vernetzen uns mit Ihnen! Auf unseren Social Media Kanälen erfahren Sie Neues zu unseren Produkten, unseren Mitarbeitern oder zum Unternehmen. Wir erläutern allgemeine technische Fragen und verraten den einen oder anderen Kniff. Nutzen auch Sie die Vorteile, wenn wir uns auf unseren Kanälen mit Verarbeitern, Handelskollegen und Architekten aus verschiedenen Regionen vernetzen.



Jacobi Tonwerke GmbH
Werksstandort Bilshausen
Osteroder Straße 2
37434 Bilshausen
Telefon: 05528 910-0
E-Mail: vertrieb@dachziegel.de

Verkaufsbüro Ost – Bad Lauchstädt
Zur Laucha 2
06246 Bad Lauchstädt
Telefon: 034635 311-0

Verkaufsbüro West – Delbrück
Schöninger Straße 64b
33129 Delbrück
Telefon: 05250 99478-68

Werksstandort Langenzenn
und Verkaufsbüro Süd
Lohmühle 3-5
90579 Langenzenn
Telefon: 09101 708-0



Weitere technische Daten & Verarbeitungshinweise
erhalten Sie in unserer App Dachziegel Technik.



Google Play Store



App Store

dachziegel.de