

Historisch getreu und ausdrucksstark.

Ergoldsbacher Mönch- und Nonnenziegel gibt es für Dacheindeckungen und Mauerabdeckungen.

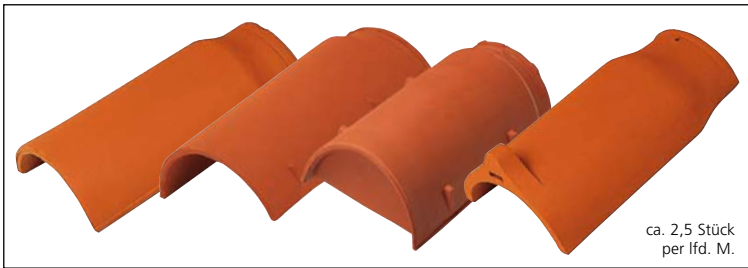
Für Bedachungszwecke werden sie insbesondere bei der Umdeckung historischer Gebäude, wie Kirchen und Schlösser, verwendet. Aber auch im anspruchsvollen Ein- und Mehrfamilienhausbau finden diese Dachziegel wegen ihrer sehr starken und von keinem anderen Ziegel erreichten plastischen Wirkung Liebhaber. Die Ausdruckskraft eines Mönch- und Nonnenziegeldaches ist unübertroffen.

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für Ergoldsbacher Mönch und Nonne Modell Standard, nach den Grundregeln des DDH, 40° Regeldachneigung, Minstdachneigung 10°.

Erhöhte Anforderungen		
Nutzung des Dachgeschosses insbesondere zu Wohnzwecken.	Konstruktion * bei besonderen Dachformen (z. B. Schmetterlingsdächer) * bei großen Sparrenlängen * bei stark gegliederten Dachflächen (z. B. durch Gauben, Kehlen etc.)	Klimatische Verhältnisse * exponierte Lage * extreme Standorte * schneereiche Gebiete * windreiche Gebiete * besondere Witterungsverhältnisse

Dachneigung in Grad (Sparrenneigung)	keine weitere erhöhte Anforderung	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 40°		Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung
≥ 34°	Unterspannung	Unterspannung	überlappte oder verfalzte Unterdeckung	verschweißte oder verklebte Unterdeckung
≥ 30°	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach
≥ 10°	regensicheres Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach	wasserdichtes Unterdach

Die in der Tabelle genannten Zusatzmaßnahmen sind Mindestmaßnahmen. Bei besonders hohen Anforderungen und/ oder besonderen örtlichen Bestimmungen ist eine höherwertige Zusatzmaßnahme zu wählen (Merkblatt für Unterdächer, Tabelle 1, Fachregeln DDH). Grundsätzlich können höherwertige Zusatzmaßnahmen auch anstelle der Mindestmaßnahmen eingesetzt werden.



Firstziegel Nr. 2

Firstziegel Nr. 15

Sonderfirstziegel Nr. 7 (F 7)

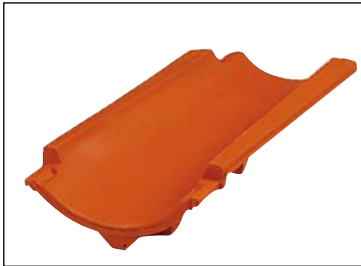
ca. 2,5 Stück
per lfd. M.



Mönchziegel Standard



Firstanschluss Mönchziegel – nur Standard



Nonne mit Nase für das Dach



Nonne ohne Nase für die Mauer

Farben: Standard: Naturrot, Kupferbraun-engobiert und Anthrazit-engobiert (auch trocken verlegbar).
Alter Hof: Naturrot aufgeraut (auch trocken verlegbar).
Trausnitz: Naturrot.
Seligenthal: Naturrot (auch trocken verlegbar). Füssen: Naturrot.
Nymphenburg besandet: Naturrot.

Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden!

Als Mauerabdeckung verleihen **Ergoldsbacher Mönch- und Nonnenziegel** jeder Mauer ein gefälliges Aussehen. Darüber hinaus schützen sie das Mauerwerk vor Witterungseinflüssen und damit vor Schäden.

Ergoldsbacher Mönch- und Nonnenziegel werden - wie alle Ergoldsbacher Tondachziegel - aus bekanntermaßen frostsicherem Material hergestellt, das selbst in klimatisch ungünstigen Gegenden die Bewährungsprobe seit Jahrzehnten bestens bestanden hat. Eine bessere Garantie gibt es nicht. Wegen der Gefahr des Eisstaus an der Traufe im Winter wird bei geringen Dachneigungen der Einbau einer Unterkonstruktion empfohlen. Dasselbe gilt für Dächer mit überlangen Sparren. Wegen der Möglichkeit des Eintriebs von Flugschnee bei Trockenverlegung empfiehlt sich ebenfalls das Anbringen einer Unterkonstruktion (siehe Tabelle).

Ergoldsbacher Mönch- und Nonnenziegel-Standard können trocken oder im Mörtel verlegt werden. Bei Trockenverlegung ist jeder Mönch mit unserer Spezial-V2A-Edelstahlklammer zu befestigen.

Bei Sonderkonstruktionen ist es zweckmäßig, sich mit unserem technischen Beratungsdienst in Verbindung zu setzen.

Die angegebenen Größen und Gewichte sind Normalwerte. Durch Wechsel im Rohmaterial und unterschiedliches Schwindverhalten sind Maßabweichungen nicht immer vermeidbar. Es ist deshalb zweckmäßig, vor der Verarbeitung der Ziegel an der Baustelle die Deckmaße zu prüfen.

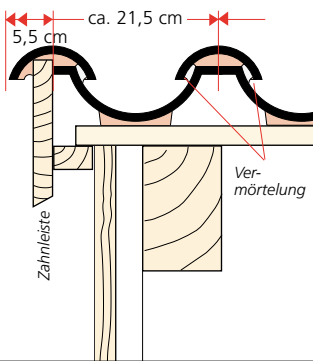
Punktueller Druckstellen (sog. "Stapelpunkte") sowie gelegentliche Abreibungen sind produktions- und transportbedingt und beeinträchtigen die Qualität der Dachziegel nicht.

Technische Daten:

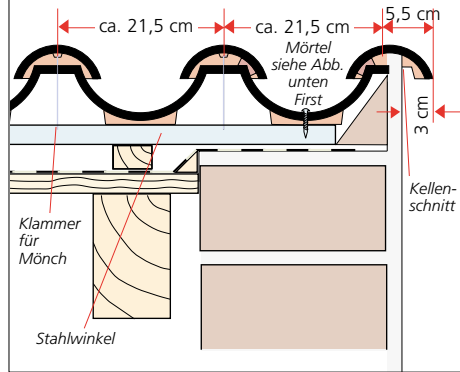
	Standard	Füssen	Trausnitz	Nymphenburg	Alter Hof	Seligenthal
Größe Mönch ca.	11 x 41 cm	11,5 x 43,5 cm	14 x 43,5 cm	19,5 x 41 cm	14 x 45,5 cm	14 x 45,5 cm
Nonne ca.	21 x 41 cm	16,5 x 42,5 cm	18,5 x 41,5 cm	21,0 x 41 cm	17 x 45,5 cm	21,5 x 45,5 cm
Decklänge ca. ¹⁾ :	34,0 cm	37,0 cm	36,5 cm	34,5 cm	38,5 cm	38,5 cm
Deckbreite ca. ¹⁾ :	21,5 cm	16,5 cm	19,0 cm	21,5 cm	17,5 cm	21,5 cm
Ziegelbedarf Mönch:	13,7 Stück/m ²	16,8 Stück/m ²	14,5 Stück/m ²	14,0 Stück/m ²	15,5 Stück/m ²	12,5 Stück/m ²
Nonne:	13,7 Stück/m ²	16,8 Stück/m ²	14,5 Stück/m ²	14,0 Stück/m ²	15,5 Stück/m ²	12,5 Stück/m ²
Gewicht nach DIN 1055:	0,90 kn/m ²	0,90 kn/m ²	0,90 kn/m ²	0,90 kn/m ²	0,90 kn/m ²	0,90 kn/m ²
Realgewicht/kg						
(ohne Mörtel)	65 kg	82 kg	80 kg	75 kg	84 kg	82 kg
Stückgewicht Mönch ca.	1,8 kg	1,8 kg	2,5 kg	2,3 kg	2,4 kg	2,4 kg
Nonne ca.	2,8 kg	3,0 kg	3,0 kg	3,0 kg	3,0 kg	4,0 kg

¹⁾ Wegen der naturgegebenen Unterschiede beim Rohmaterial kann es zu geringfügigen Maßabweichungen kommen. Deshalb vor dem Latten grundsätzlich mittlere Decklänge anhand der gelieferten Dachziegel ermitteln.

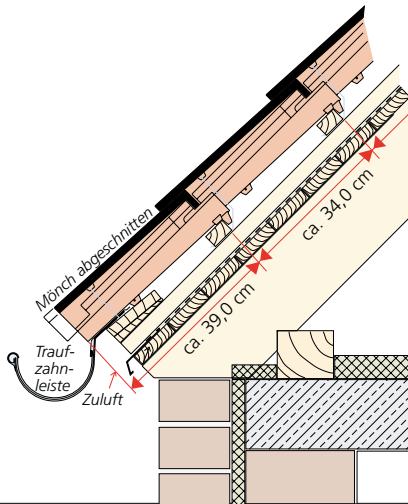
Ortgang mit Brettabschluss als Zahnleiste



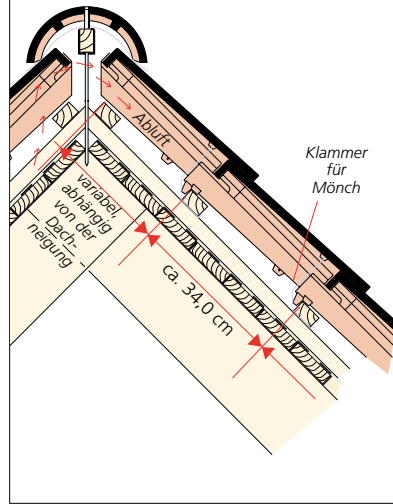
Ortgang mit Putzabschluss



Die Traufe



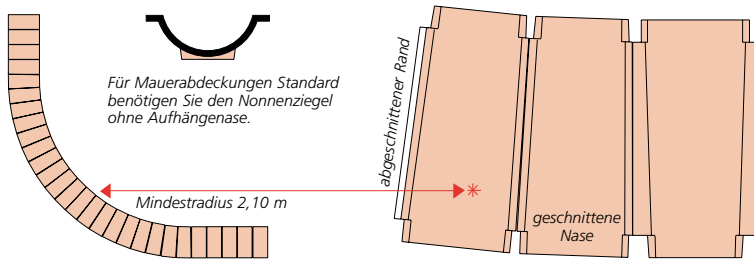
Der First



Dieser Prospekt entspricht dem Stand Oktober 2008. Modell- und Farbänderungen vorbehalten.

Mönch- und Nonnenziegel dürfen nie vollsatt aufgemörtelt werden! Wie empfehlen den Einsatz eines Traufbleches.

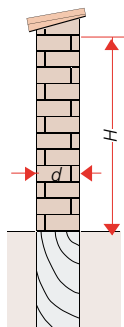
Als Planungsservice erhalten Sie alle Zeichnungen als CAD-Zeichnungen zum Downloaden direkt aus dem Internet unter www.erlus.com



Gerundete Mauern lassen sich mit geschnittenen Nonnen Standard abdecken.

Richtwerte für zulässige Höhen freistehender, ungegliederter Mauern.

Ziegelart und Rohdichte kg/dm ³	Mauerhöhen (H) über Oberkante Boden bei Mauerdicke d)		
	36,5 cm	30 cm	24 cm
KMz \geq 1,9	2,90 m	–	1,25 m
KMz \geq 1,9 VMz 1,8 Mz 1,8	2,65 m	1,80 m	1,15 m
VHlz 1,4 Hlz 1,4	2,20 m	1,50 m	0,95 m
VHlz 1,2 Hlz 1,2	2,05 m	1,40 m	0,90 m
VHlz 1,0 Hlz 1,0	1,75 m	1,20 m	0,75 m



Der Tabelle liegt die Annahme zugrunde, dass die Fuge zwischen Mauerwerk und Fundamentbeton in Höhe Oberkante Boden angeordnet ist!



Die CAD-Zeichnungen sind maßstäblich angelegt. Vergrößern Sie die Zeichnungen im Kopierer.

(Farbverbindlich sind nur die Originaldachziegel)



Standard Naturrot, auch trocken verlegbar



Alter Hof, nur Naturrot glatt oder aufgeraut,
auch trocken verlegbar



Standard Kupferbraun-engobiert



Trausnitz, nur Naturrot



Standard Anthrazit-engobiert



Seligental, Naturrot, auch trocken verlegbar



Füßen, nur Naturrot



Nymphenburg besandet, nur Naturrot

Erlus AG

Hauptverwaltung

Hauptstraße 106 · D-84088 Neufahrn/NB
Telefon: 08773 18-0 · Telefax: 08773 18-113
Service: 0800 4444-888
E-Mail: info@erlus.com
Internet: www.erlus.com

Erlus Logistik-Zentrum Herrenteich

68766 Hockenheim-Herrenteich
Telefon: 06205 2095-0 · Telefax: 08773 18-113

GIMA-Werk Marklkofen

Girnghuber GmbH

Ludwig-Girnghuber Str. 1 · D-84163 Marklkofen
Telefon: 08732 24-0 · Telefax: 08732 24-200
E-Mail: verkauf@gima-ziegel.de
Internet: www.gima-ziegel.de

Erlus Logistik-Zentrum Bassum

Wilh. Detmers-Janssen, Spedition
Graf-Zeppelin-Ring 19 · 27211 Bassum
Telefon: 04241 9393-0 · Telefax: 04241 5050

Erlus Logistik-Zentrum Brüggen

Stiegstraße 60 · 41379 Brüggen
Telefon: 02157 1419-13 · Telefax: 02157 1419-17

Erlus Logistik-Zentrum Ronneburg

Brunnenstraße 82 · 07580 Ronneburg
Telefon: 036602 399-18 · Telefax: 036602 399-75

Erlus Logistik-Zentrum Steinheim

Hermann Enderle, Fuhrunternehmen

Talstraße 2 · 71711 Steinheim-Höffigheim
Telefon: 07144 21467 · Telefax: 07144 23066

Erlus AG

Werk Ergoldsbach
Industriestraße 7 · D-84061 Ergoldsbach

Vertriebsbüro / Auftragsannahme für Schornsteinsysteme

Telefon: 08773 18-450, 18-451
Telefax: 08773 18-455, 18-140

Ziegelwerk Bernhard

Erlus-Werk Teistungen

Hundeshagener Str. 3 · 37339 Teistungen
Telefon: 036071 826-23 · Telefax: 036071 826-22

Vorfrachten für Ergoldsbacher Dachziegel

ab Logistik-Zentren bitte im
Werk Neufahrn anfordern

Urheberrechtshinweis

© ERLUS AG 2008. Alle Rechte vorbehalten. Diese urheberrechtlich geschützten Unterlagen dürfen – auch auszugsweise – nur mit vorheriger Genehmigung der ERLUS AG vervielfältigt, abgeändert oder in irgendeiner Form oder irgendeinem Medium weitergegeben oder in einer Datenbank oder einem anderen Datenspeichersystem gespeichert werden.

Eine Verwendung ohne vorherige Genehmigung gilt als Verstoß gegen die jeweiligen Copyright-Bestimmungen.

Überreicht durch: