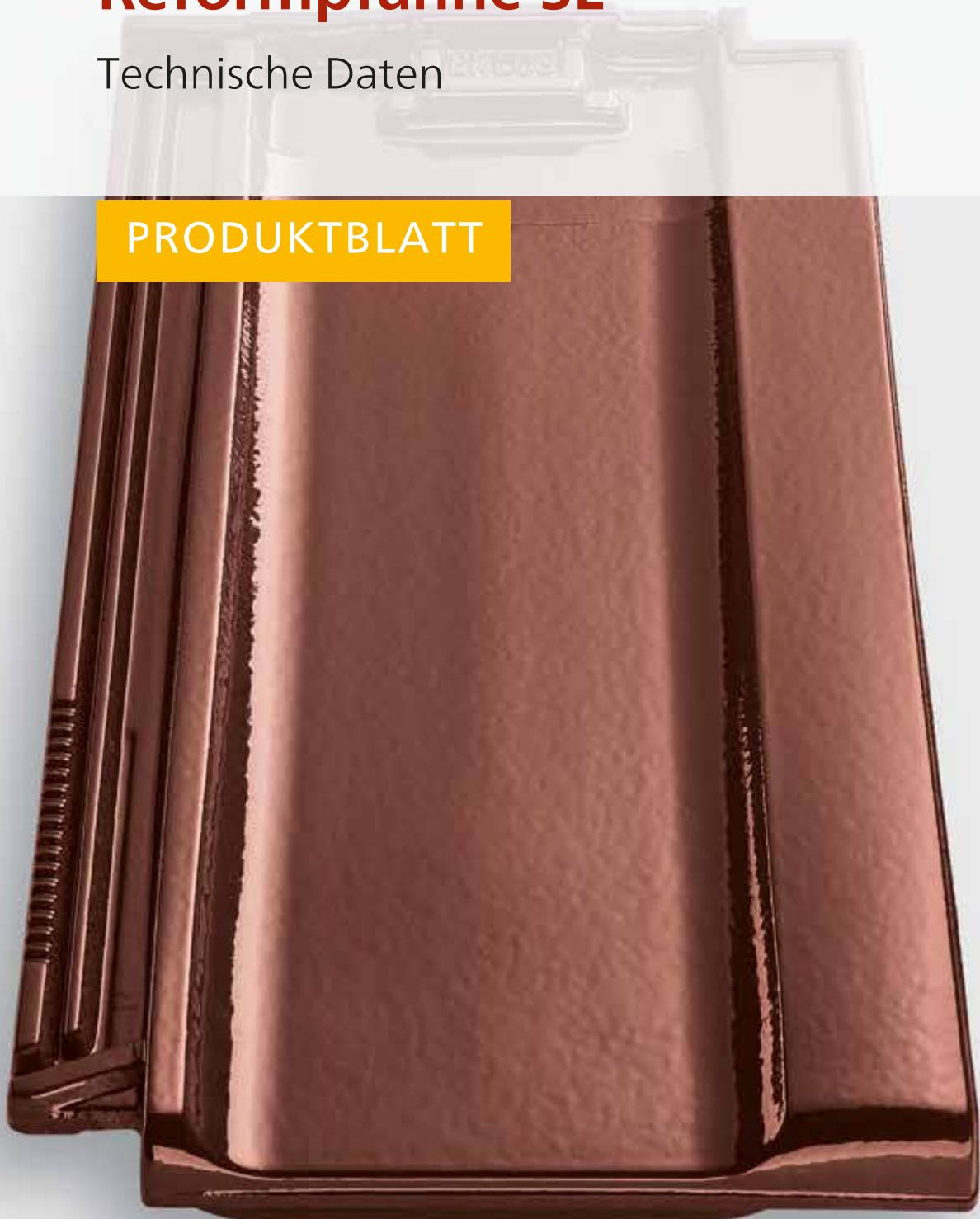


Ergoldsbacher **Reformpfanne SL**

Technische Daten

PRODUKTBLATT



ERLUS 

Qualität aus Deutschland

Die Ergoldsbacher Reformpfanne SL – geradlinig, zeitlos und vielseitig einsetzbar

Die klare Linienführung der Ergoldsbacher Reformpfanne SL ist zeitlos. Deshalb harmoniert sie mit vielen Haustypen und Baustilen. Die verschiebbare Dachpfanne eignet sich sehr gut für die Sanierung. Der variable Lattbereich von 33,5 bis 36,5 cm ermöglicht eine optimale Anpassung an bestehende Dächer. Aber auch im Neubau kann die Ergoldsbacher Reformpfanne SL optisch Akzente setzen, besonders bei modernen Baukörpern ohne Dachüberstand.

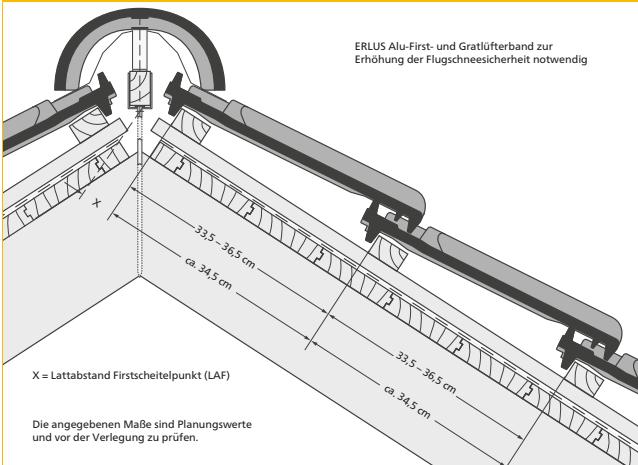




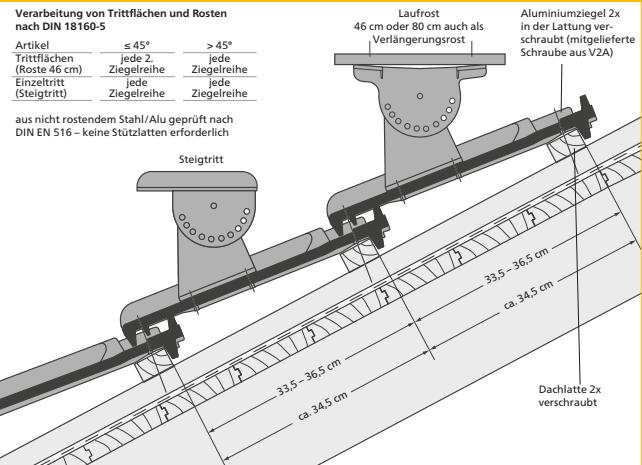
Technische Daten

Größe:	ca. 26,0 x 43,0 cm
Lattweite:	ca. 33,5 – 36,5 cm
Deckbreite:	ca. 22,4 cm
Bedarf je m ² :	ca. 12,2 – 13,3 Stück
Gewicht nach DIN 1055 einschl. Lattung:	ca. 0,55 kN/m ²
Realgewicht ohne Lattung:	ca. 44 kg/m ²
Paletteninhalt:	224 Stück
Palettengewicht:	ca. 850 kg
Bündelgröße:	4 Stück
Hagelwiderstandsklasse (HW):	4
Lattweitengruppe:	34,0 cm

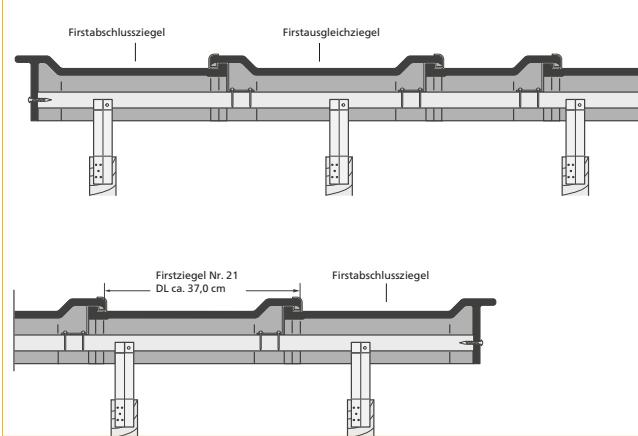
Firstziegel Nr. 21 mit Flächenziegel



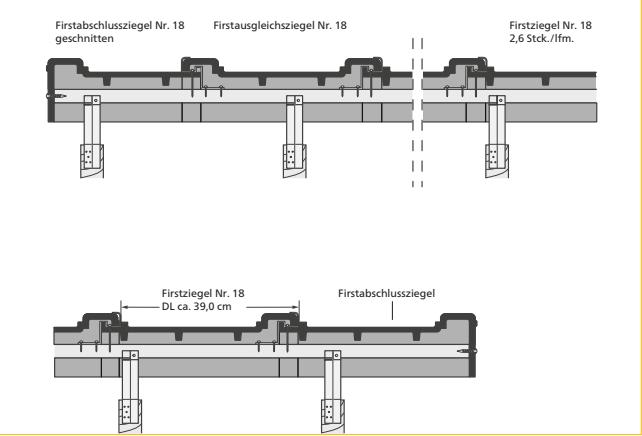
ERLUS Dachbegehungssystem



Firstziegel Nr. 21



Firstziegel Nr. 18



X-Maß LAF in mm

Dachneigung in °	Maßangaben für Ausführung mit Flächenziegeln ¹⁾										
	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60
Firstziegel Nr. 15	75	70	65	60	60	55	65	50	80	–	–
Firstziegel Nr. 15 LÜ	75	75	70	65	65	60	60	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 17	75	70	65	60	60	55	65	50	60	–	–
Firstziegel Nr. 17 LÜ	75	70	65	65	60	60	65	–	–	–	–
Firstziegel Nr. 18	60	55	50	45	40	40	40	40	35	35	45
Firstziegel Nr. 19 LÜ	60	55	50	45	40	40	40	40	–	–	–
Firstziegel Nr. 21	60	55	50	45	40	40	35	35	35	25	25

1) mit Alu-First- und Gratlüfterband

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen für die Ergoldsbacher Reformpfanne SL

Regeldachneigung 25°, Mindestdachneigung 10°, entsprechend den allgemein anerkannten Regeln der Technik

(nach dem ZVDH-Merkblatt Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen und den Grundregeln des DDH)

Mehr zum Thema „geeignete regensichernde Zusatzmaßnahmen“ finden Sie in unserer technischen Information für Planer und Verarbeiter

Erhöhte Anforderungen können sich ergeben durch

Nutzung: Dachgeschoss, insbesondere zu Wohnzwecken
(= zwei erhöhte Anforderungen)

Konstruktion: besondere Dachformen (z. B. Schmetterlingsdächer), große Sparrenlängen (größer als 10 m), stark gegliederte Dachformen (z. B. durch Kehlen, Gauben etc.)

Klimatische Verhältnisse: exponierte Lage, extreme Standorte, schneereiche Gebiete, windreiche Gebiete

Technische Anlagen: Auf- oder Indachsysteme, Klimageräte, Antennenanlagen, Laufanlagen, Belichtungs-, Schneefangsysteme, etc.

Klassen

Klasse 1: wassererdichtes Unterdach (1.1.)

Klasse 2: regensicheres Unterdach (1.2.)

Klasse 3: naht- und perforationsgesicherte Unterdeckung (2.1.) naht- und perforationsgesicherte Unterspannung (3.1.)

Klasse 4: verschweißte/verklebte Unterdeckung (2.2.) überdeckte Unterdeckung aus Bitumenbahnen (2.3.) nahtgesicherte Unterspannung (3.2.)

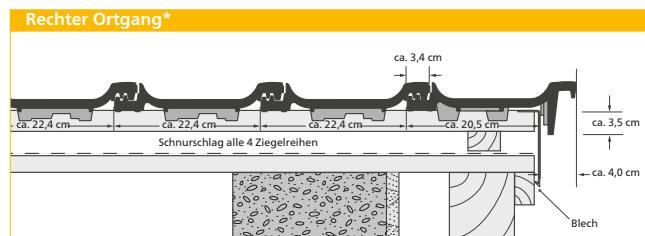
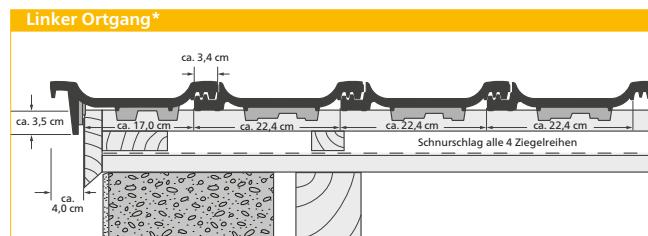
Klasse 5: überlappte/verfalzte Unterdeckung (2.4.)

Klasse 6: Unterspannung (3.3.)

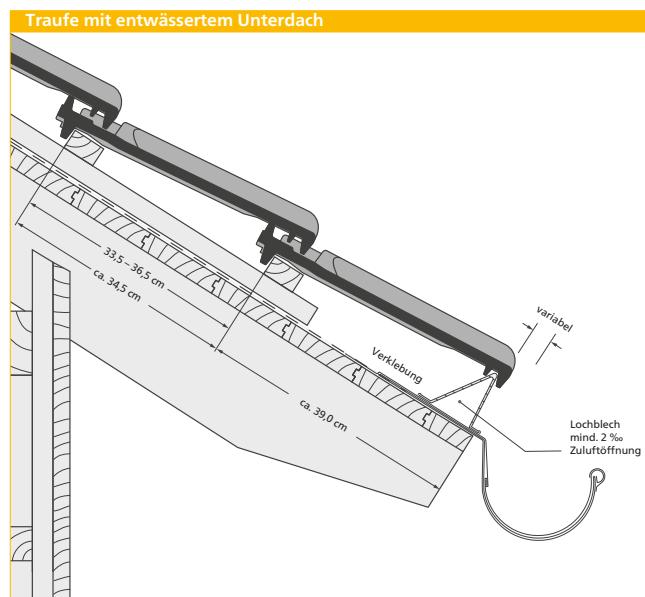
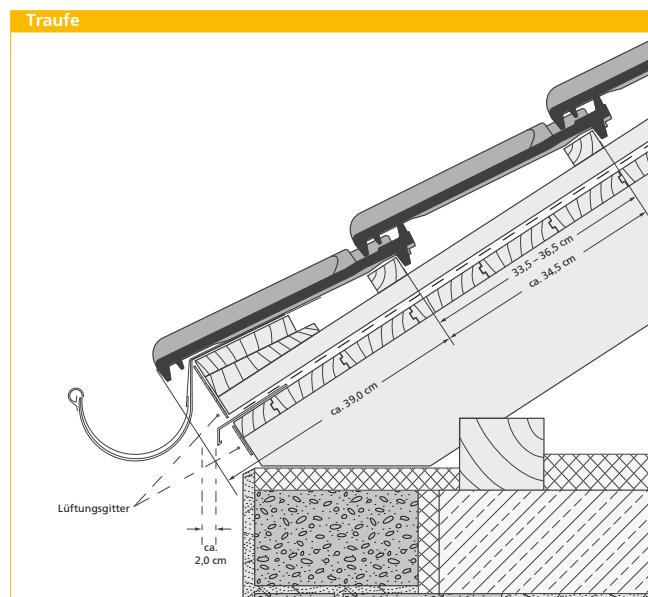
Übersicht weitere erhöhte Anforderungen

Dachneigung	keine weitere erh. Anf.*	eine weitere erh. Anf.*	zwei weitere erh. Anf.*	drei weitere erh. Anf.*
≥ 25°	Klasse 6	Klasse 6	Klasse 5	Klasse 4
von < 25° bis ≥ 21°	Klasse 4	Klasse 4	Klasse 3	Klasse 3
von < 21° bis ≥ 17°	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3*
von < 17° bis ≥ 13°	Klasse 2	Klasse 2	Klasse 1	Klasse 1
von < 13° bis ≥ 10°	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1

* Die in der Tabelle genannten Zusatzmaßnahmen sind Mindestmaßnahmen unter Berücksichtigung der Tabelle 1 des Merkblattes „Unterdächer, Unterdeckungen, Unterspannungen“. Unterdeckplatten sind gemäß der Klassifizierung im Merkblatt für „Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen“ zuzuordnen. Erhöhte Anforderungen bilden Kategorien gemäß Kapitel 1.1.3. Weitere erhöhte Anforderungen können sich aus der Gewichtung innerhalb einer Kategorie gemäß 1.1.3. ergeben. Z. B. können klimatische Verhältnisse mehrere erhöhte Anforderungen ergeben. Nur zulässig, wenn ein Nachweis hinsichtlich der Funktionssicherheit der verwendeten Produkte einschließlich des Zubehörs (Dichtbänder oder Dichtungsmassen unter Konterlatten, Klebebänder, vorkonfektionierte Nahtsicherung) im Rahmen einer Schlagregenprüfung sowie eines 24-stündigen Befestigungstests bei einer Dachneigung von 15° herstellerseitig erfolgt ist. Andernfalls ist die nächsthöhere Klasse zu wählen. Herstellerseitige Einschränkungen sind zu berücksichtigen. Hinweise zur Perforations- sicherung sind dem Produktdatenblatt zu entnehmen. Sie können in den Klassen 3 bis 6 verwendet werden.



* Bei flacher Dachneigung ist das Verschraubungsloch im Ortgang dauerelastisch (z. B. mit Spenglerschrauben) abzudichten.



Die Zeichnungen sind nicht maßstäblich abgebildet. CAD-Zeichnungen im Maßstab erhalten Sie zum Downloaden unter www.erlus.com. ERLUS empfiehlt den Einsatz eines Traufbleches.

Ergoldsbacher Reformpfanne SL – Farbübersicht



Naturrot



Rot



Kupferbraun



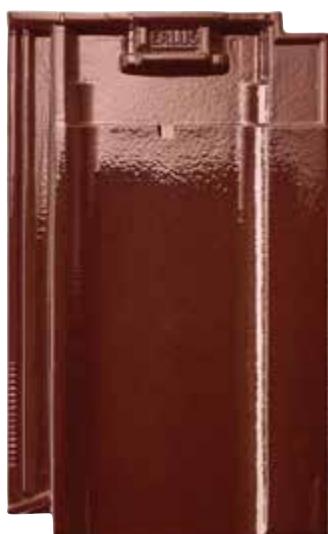
Brazilbraun



Anthrazit



Basaltgrau



Burgund

Die **Ergoldsbacher Reformpfanne SL** übertrifft, wie alle Ergoldsbacher Tondachziegel, die in der Dachziegelnorm DIN EN 1304 geforderten Güteeigenschaften. Ergoldsbacher Dachziegel sind ein natürlicher Baustoff, was auch daran zu erkennen ist, dass sich die einzelnen Ziegel in Farbnuancen voneinander unterscheiden.

Da in verschiedenen europäischen Ländern unterschiedliche Regelwerke und handwerkliche Verarbeitungstraditionen vorherrschen, haben unsere Herstellervorschriften Vorrang. Zusatzmaßnahmen zur Windsogsicherung sollten generell gemäß den jeweils gültigen Regeln ausgeführt werden.

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.

Gelegentliche Lädierungen sind produktions- und transportbedingt und beeinträchtigen nicht die Qualität der Dachziegel.

Ergoldsbacher Reformpfanne SL – Lieferprogramm



1) Lattweite geklebter Pultdachziegel 24,0 cm
 2) Lüftungsquerschnitt 33 cm²
 3) empfohlen für die vollkeramische Lüftung
 bis 10 m Sparrenlänge
 4) ø 125 mm, Lüftungsquerschnitt 122 cm²
 5) mit Grundplatte

Folgendes ERLUS Markenzubehör ist außerdem erhältlich:

- ALU-SYSTEM-Komponenten für Dachbegehung
- ALU-SYSTEM-Komponenten für Schneefang
- ALU-SYSTEM Raumlüfter DN 150
- KERAMIK Thermenadapter
- Universal ERLUS Sturmklammern nach DIN EN 14437
- Firstklammern, etc.

Das gesamte Zubehör-Sortiment finden Sie auf unserer Internetseite:
www.erlus.com/reformpfannesl/lieferprogramm

ERLUS AG

Hauptstraße 106
84088 Neufahrn/NB
T 08773 18-0
F 08773 18 49 113
info@erlus.com
www.erlus.com



Modell- und Farbänderungen vorbehalten. Originalgetreue Farbwiedergabe kann im Druck nicht garantiert werden. **Dieser Prospekt entspricht dem Stand September 2021.**

Urheberrechtshinweis © ERLUS AG 2021. 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.