

Hohlstrangfalzziegel



Designlinie Manufaktur

Farbübersicht

Naturrot



naturrot

Vorteile

- Anspruchsvolle Optik
- Leichte Verarbeitbarkeit
- Profilierte Struktur mit durchgehenden Lüftungskanälen
- Optimierte Einfachdeckung
- Geeignet für Sanierung, Denkmalschutz und moderne Architektur

Technische Daten

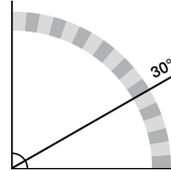
Technische Daten	
Bedarf Stück/m ² (ca.)	19,1
Decklänge cm (ca.)	28,0
Mittlere Decklänge cm (ca.)	28,0
Mittlere Deckbreite cm (ca.)	18,7
Größe cm (ca.)	20,5 x 40,0
Gewicht kg/Stück (ca.)	2,8
Gewicht kg/m ² (ca.)	53,5
Gewicht kg/Palette (ca.)	1.110
Stück/Paket	6
Stück/Palette	384
Regeldachneigung	30°

Koramic Dachziegel sind ein Naturprodukt, das als eine der keramischen Grundeigenschaften über changierende Farben verfügen kann.

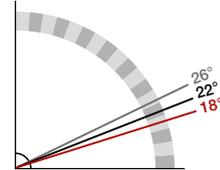
Regeldachneigung

Zulässige Dachneigung/Zuordnung von Zusatzmaßnahmen ohne erhöhte Anforderung

Regeldachneigung
≥ 30°



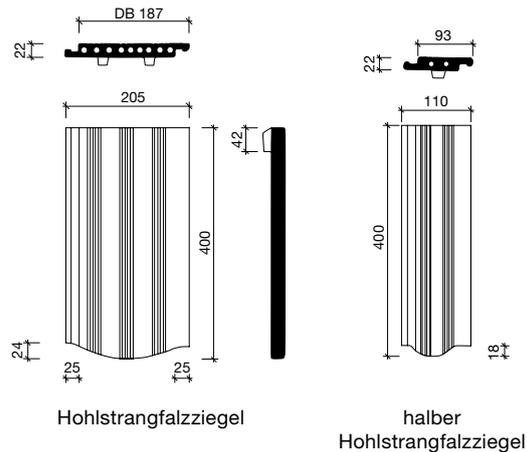
Unterdeckung¹/Unterdeckung² /
regensicheres Unterdach
≥ 26° / ≥ 22° / ≥ 18°



Gemäß ZVDH-Merkblatt für Unterdächer, Unterdeckungen und Unterspannungen, Ausgabe Januar 2010

¹ Klasse 4 ² Klasse 3

Form



Hohlstrangfalzziegel

halber Hohlstrangfalzziegel

Technische Daten (halber Ziegel)	
Decklänge cm (ca.)	28,0
Mittlere Deckbreite cm (ca.)	9,3
Größe cm (ca.)	11,0 x 40,0
Gewicht kg/Stück (ca.)	1,4

Die Eindeckung muss im Verband mit halben Ziegeln erfolgen.

Zubehör

First- und Gratsysteme

First Nr. 21, Standardfirst
(3,0 Stück/m)



First-Anfangziegel



First-Endziegel



Walmkappe Universal
(dreieckig)



Gratanfänger



Firstklammer Nr. 21



Koramic Flexi-Rol 220 mm
First-/Gratrolle 5 m, Breite 220 mm, Gewebe mit Aluminiumschürze und Butylklebestreifen, 960 m/Palette, 4 Rollen/Karton



Koramic AluGrip-Rol 210 mm
First-/Gratrolle aus Aluminium mit einzigartiger Klebtechnologie (rot, braun, schwarz)



Koramic Grat- und Kehlklammer
Klemmkammer mit Drahtstift



Koramic Firstplattenhalter Universal
höhenverstellbar



Pult

Pultdachfirst
(3,0 Stück/m)



Pultdach-Anfangziegel



Pultdach-Endziegel



Firstklammer Pultdachfirst



Sonstiges Flächenzubehör

Sonstiges Flächenzubehör ohne Abbildung

- halber Hohlstrangfalzziegel

Dachdurchgang (ohne Abb.)

- Universal-Durchgangsplatte aus Hart-PVC, 40 x 40 cm mit Aufkantung
- Sanitärlüfteraufsatz aus Hart-PVC, 100 mm mit schlagregensicherer Haube
- Antennenaufsatz aus Hart-PVC

Schneeschutzsysteme

Metall-Schneefangnase*
Paket = 60 Stück (rot)



Sonstiges Koramic-Zubehör

Koramic Sturmklammer
Lattung 30 x 50 mm oder 40 x 60 mm
(Mindesteinheit = 250 Stück)



Wand- und Kaminanschlusssysteme

Koraflex Wand- und Kaminanschlussrolle

Rolle 5 m, Breite 320 mm, hochflexible Wand- und Kaminanschlussrolle aus durchgängig plissiertem Aluminium, mit vorgefertigten Biegesicken und Farbbeschichtung, Rückseite vollflächig butylbeschichtet, 800 m/Palette, 4 Rollen/Karton (rot, braun, schwarz)



Koraflex Plus Wand- und Kaminanschlussrolle

Rolle 5 m, Breite 300 mm, hochflexibles Wand- und Kaminanschlussband auf Polyisobutyl-Basis (PIB) mit integriertem Aluminiumstreckmetall, hoch reißfest, alkalibeständig, Rückseite vollflächig butylbeschichtet, 480 m/Palette, 2 Rollen/Karton (rot, grau, schwarz)



* Lieferzeit auf Anfrage

Unterdeckbahnen

	<p>Koramic Classic und Classic 2S Wirtschaftliches Basisprodukt für den sicheren Einsatz als diffusionsoffene Unterdeck-, Unterspan- und Schalungsbahn (UDB-A, USB-A) ohne oder mit zwei Selbstklebestreifen.</p> 	<p>Koramic Profi 2S Das stabile Profi-Produkt für den sicheren Einsatz als verklebte, diffusionsoffene Unterdeck-, Unterspan- und Schalungsbahn (UDB-A, USB-A). Mit Rastermarken (10 x 10 cm) als Orientierungshilfe beim Verarbeiten.</p> 	<p>Koramic Premium 2S Das belastbare Premium-Produkt für den sicheren Einsatz als verklebte, diffusionsoffene Unterdeck-, Unterspan- und Schalungsbahn (UDB-A, USB-A). Mit bis zu 3 Monaten Freibewitterungszeit als Behelfsdeckung.</p> 	<p>Koramic Premium Q Die quell- und warmver-schweißbare Unterdeckbahn für diffusionsoffene und was-serdichte Dachkonstruktionen, unabhängig vom Dachziegelmodell ab 10° Dachneigung.</p> 
Material	3-lagiges PP-Vlies mit mikroporösem Film	4-lagiges PP-Vlies	2-lagiges beschichtetes PES-Vlies	3-lagig mit monolithischen PU-Funktionsschichten
Farbe	Rot	Rot	Rot	Grau
Gewicht/Fläche	ca. 140 g/m ²	ca. 220 g/m ²	ca. 215 g/m ²	ca. 340 g/m ²
Rollenlänge	50 m	50 m	50 m	50 m oder 25 m
Rollenbreite	1,50 m	1,50 m	1,50 m	1,50 m
Sd-Wert	ca. 0,02 m	ca. 0,03 m	ca. 0,09 m	ca. 0,18 m
Paletteninhalt	20 Rollen/1.500 m ²	20 Rollen/1.500 m ²	20 Rollen/1.500 m ²	20 Rollen/1.500 m ² o. 750 m ²

Zubehör Unterdeckbahnen

<p>Koramic Multi-Tape Universalklebeband</p> 	<p>Koramic Nail-Tape Foam Nageldichtband</p> 	<p>Koramic Nail-Tape Butyl Nageldichtband</p> 	
Material	Acrylatkleber mit Gitterverstärkung einseitig	PE-Band mit Hot-Melt-Kleber auf Kautschukbasis	Butyl
Länge pro Rolle x Breite	25 m x 60 mm	30 m x 55 mm	30 m x 50 mm
Verpackung	10 Rollen/Karton	10 Rollen/Karton	6 Rollen/Karton
Klebergewicht	260 g/m ²		Dauerelastisch
<p>Koramic Multi-Fix Anschlusskleber</p> 	<p>Koramic Quellschweißmittel THF</p> 	<p>Koramic Kappstreifen Premium Q</p> 	
Material	THF Quellschweißmittel für Unterdeckbahn Premium Q	Vorkonfektionierte Streifen aus der Unterdeckbahn Premium Q	
Verbrauch	1 Fl. für 160 lfm Schweißnaht	Länge	50 m
Verpackung	Flasche zu 1,00 Liter	Breite	300 mm
<p>Koramic Pinselflasche für Quellschweißmittel THF</p> 	<p>Koramic Premium Seal Flüssigkunststoff</p> 		
Material	Elastischer, thixotroper, mit Kunststofffasern armierter Flüssigkunststoff		
Volumen	0,5 Liter	Verbrauch	1,5–3,5 kg/m ² abhängig vom Einsatzgebiet
		Verpackung	Dose mit 1,0 kg



Details

Zuordnung von Zusatzmaßnahmen (außer bei untergeordneten Gebäuden) für Hohlstrangfalzziegel nach den Grundregeln des ZVDH, 30° Regeldachneigung, Mindestdachneigung 10°

Erhöhte Anforderungen durch

Nutzen

- Dachgeschossnutzung zu Wohnzwecken

Klima

- Schnee- oder windreiche Gebiete

Konstruktion

- Besondere Dachformen
- Sparrenlänge > 10 m
- Stark gegliederte Dachflächen

Technische Anlagen

- Auf- oder Indachsysteme
- Klimageräte
- Antennenanlagen
- Laufanlagen

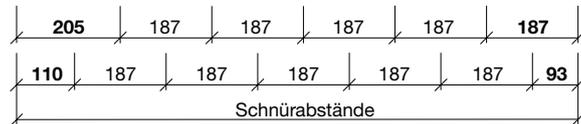
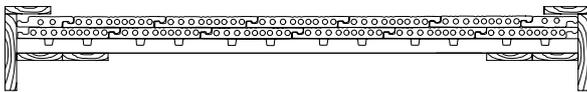
Örtliche Bestimmungen

- Landesbauordnung
- Bauaufsichtliche Vorschriften
- Städte-, Kreis- und Gemeindeverordnungen oder -satzungen
- Auflagen der Denkmalpflege

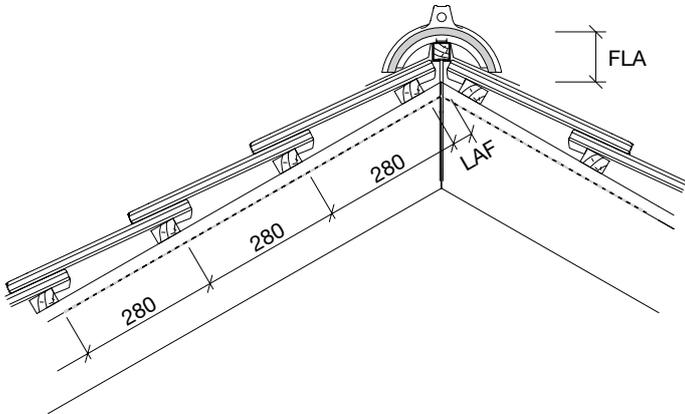
Dachneigung	keine weitere erhöhte Anforderung	eine weitere erhöhte Anforderung	zwei weitere erhöhte Anforderungen	drei weitere erhöhte Anforderungen
≥ 30°	Alle Koramic Unterdeckbahnen	Alle Koramic Unterdeckbahnen	Alle Koramic Unterdeckbahnen	Alle Koramic Unterdeckbahnen
≥ 26°	Alle Koramic Unterdeckbahnen	Alle Koramic Unterdeckbahnen	Alle Koramic Unterdeckbahnen und Zubehör*	Alle Koramic Unterdeckbahnen und Zubehör*
≥ 22°	Alle Koramic Unterdeckbahnen und Zubehör*	Alle Koramic Unterdeckbahnen und Zubehör*	Alle Koramic Unterdeckbahnen und Zubehör*	Alle Koramic Unterdeckbahnen und Zubehör*
≥ 18°	Koramic Profi 2S, Premium 2S, Premium Q und Zubehör*	Koramic Profi 2S, Premium 2S, Premium Q und Zubehör*	Koramic Premium Q und Zubehör*	Koramic Premium Q und Zubehör*
≥ 10°	Koramic Premium Q und Zubehör*	Koramic Premium Q und Zubehör*	Koramic Premium Q und Zubehör*	Koramic Premium Q und Zubehör*

Die in der Tabelle genannten Zusatzmaßnahmen sind Mindestmaßnahmen unter Berücksichtigung der Tabellen des Merkblattes Unterdächer, Unterdeckungen, Unterspannungen des ZVDH, Ausgabe Januar 2010. Untergeordnete Gebäude sind Gebäude wie z. B. Carports und Scheunen. Erhöhte Anforderungen gemäß Kapitel 1.1.3. Fachregel ZVDH. *gemäß Herstellerrichtlinie Wienerberger GmbH

Ortgang – Detail



First – Detail



Abluft am First

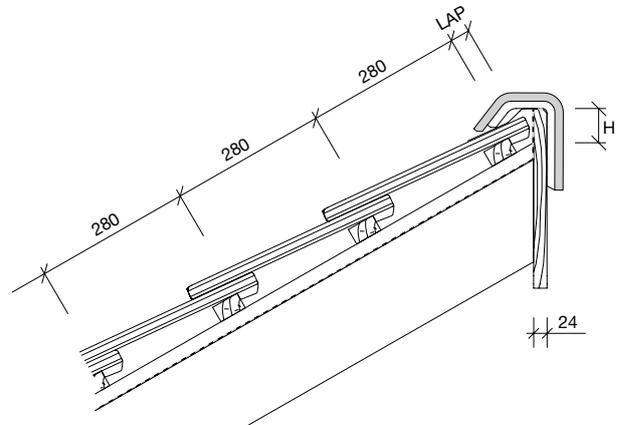
≥ 0,5 ‰ der zugehörigen Dachfläche, jedoch mindestens 50 cm²/m First

First Nr. 21, Standardfirst, mit First-Gratabdeckband

DN°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
LAF (mm)	55	55	50	50	50	45	45	45	45	-
FLA (mm)	85	80	75	70	65	60	55	50	45	-

Die angegebenen Maße gelten für Dachlatten mit dem Querschnitt 30 x 50 mm.

Pult – Detail



Abluft am Pult

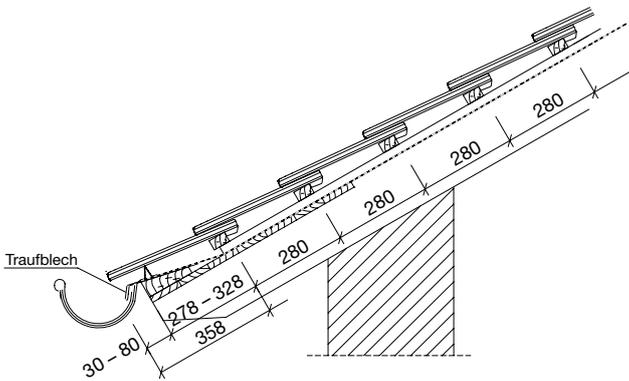
≥ 2 ‰ der zugehörigen Dachfläche, jedoch mindestens 200 cm²/m Pultfirst

Pultdachfirst, mit First-Gratabdeckband

DN°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
LAP (mm)	-	50	45	45	40	40	35	35	-	-
H (mm)	-	55	50	50	45	40	35	35	-	-

Die angegebenen Maße gelten für Dachlatten mit dem Querschnitt 30 x 50 mm.

Trauf – Detail



Zuluft an der Traufe

≥ 2 ‰ der zugehörigen Dachfläche, jedoch mindestens 200 cm²/m Traufe

Traufenüberstand nach örtlichen Gegebenheiten, Sparrenlänge, Dachneigung und Rinnengröße bauseits ermitteln (variabel 30 bis 80 mm)

Abstand Traufe zur 1. Lattung

358 mm abzüglich Traufüberstand = 278 bis 328 mm

Besuchen Sie auch unsere Ausstellungen:

Ausstellung Kirchkimmen

Wienerberger GmbH
Werk Kirchkimmen
Bremer Straße 9
27798 Kirchkimmen
Telefon (044 08) 80 20

Öffnungszeiten*:

Mo. – Do. 8.00 – 17.00 Uhr
Fr. 8.00 – 15.00 Uhr

Ausstellung Reetz

Wienerberger GmbH
Werk Reetz
Belziger Straße
14827 Reetz, Wiesenburg/Mark
Telefon (0338 49) 750

Öffnungszeiten*:

Mo. – Fr. 8.00 – 18.00 Uhr

Pflasterklinker-Mustergarten Bramsche

Wienerberger GmbH
Werk Bramsche
Osnabrücker Straße 67
49565 Bramsche OT Pente
Telefon (054 61) 93 12-18

Öffnungszeiten*:

Mo. – So. 8.00 – 21.00 Uhr

* Weitere Termine nach telefonischer Vereinbarung

Wienerberger GmbH

Oldenburger Allee 26
D-30659 Hannover
Telefon (05 11) 610 70 - 0
Fax (05 11) 61 44 03
info.de@wienerberger.com

Service-Telefon

(05 11) 610 70 - 870

Alle aktuellen Broschüren sowie weiterführende Informationen und Unterlagen finden Sie auf www.wienerberger.de



Wienerberger