



Röben Tonbaustoffe GmbH
Postfach 1209 · 26330 Zetel · Telefon +49 (0) 4452 880
info@roeben.com · roeben.com





INHALT

BARI Flachdachziegel	4
BERGAMO Glattziegel	8
EIFEL Flachdachziegel	12
ELSASS Doppelmuldenziegel	16
FLANDERN Flachdachziegel	20
FLANDERNplus Flachdachziegel	24
LIMBURG Hohlfalzziegel	28
MILANO Hohlfalzziegel	32
MONZA Flachdachziegel	36
PIEMONT Flachdachziegel	40
RHEINLAND Reformziegel	44
Firstziegel-Übersicht	48
Decklängen - Dacheinteilung von der Traufe bis zum First	50
Deckbreiten - Dacheinteilung von Ortgang zu Ortgang	52
Lattweiten-Übersicht	54
Zusatzmaßnahmen bei Unterschreitung der	
Regeldachneigung (RDN) nach Fachregeln	56
Die Röben Repräsentanten	58
Online-Berechnung der Windsogsicherung	
Der Röben Info-Service	62

BARI | Flachdachziegel

Ideal für die Sanierung!

Technische Daten:

- Decklänge ca.: 330 - 360 mm Mittlere Deckbreite ca.: 225 mm Deckbreite GOZ links ca.: 316 mm Deckbreite GO7 rechts ca.: 225 mm Gesamtlänge ca.: 444 mm 286 mm Gesamthreite ca.:

Regeldachneigung*: 22° Gewicht/Stück ca.: 3,7 kg

Stückbedarf/m2 ca.:

45.5 - 50.0 kg Gewicht/m2 ca.: Stück/Palette: 60 x 4 = 240 Gewicht/Europalette: 913 kg

12.3 - 13.5



Farben:



- 1 | ROT-ENGOBIERT
- 2 | ANTHRAZIT
- 3 | SCHWARZ
- 4 | BASALT



Zubehör:

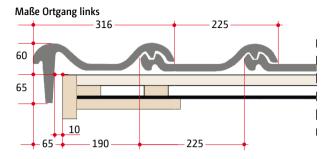
- GO7 rechts GO7 links
- Doppelkremper
- ¾ 7iegel
- Pultdachziegel 70° bzw. 90°
- Pultdach-Giebelortgangziegel, rechts
- Pultdach-Giebelortgangziegel, links
- Pultdach-Doppelkremper
- Pultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal

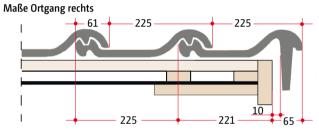
- Walmkappe (Kleeblatt), universal,
- 4 Abgänge
- First (konisch)
- Walmkappe (konisch), universal
- Gratanfänger (konisch)
- Zierfirstplatten (konisch)
- Sarødeckel-First
- Überbreiter First (Sargdeckel)
- Entlüfter
- Ton-Solar-Durchgangsziegel
- Ton-Solar-Abdeckziegel
- Ton-Dunstrohr DN 125/150
- offen/geschlossen
- Ton-Antennenziegel

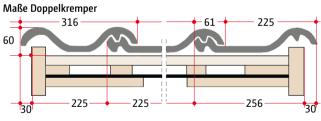
- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (Zi/Al)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittnfanne*
- Standrost 80 cm. mit 2 Standrostpfannen*
- Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze*
- Schneefanggitter (300 x 20 cm)*
- Verbinder für Schneefanggitter*
- PVC-Solar-Trägerpfanne
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigung bis 40°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigung bis 40°*
- ALU Grundpfanne mit Solarträger 2-tlg. farbig beschichtet
- ALU Grundpfanne (farbig beschichtet) mit ALU-Solarhalter für K2 SingleRail (Alu natur)
- Dachdeckerfarbe

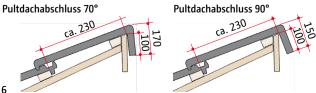
BARI | Flachdachziegel











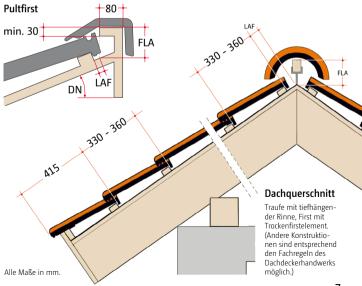
LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt + konisch)*

Dachneigun	g	10°	14°	18°	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	52	50	48	46	46	44	42	42	42	40	40	38
3x5 cm	FLA	150	142	136	132	126	120	114	106	98	92	84	76
Dachlatten	LAF	48	46	44	42	42	40	38	34	30	28	26	24
4x6 cm	FLA	160	154	148	142	138	132	126	120	114	108	100	94

LAF / FLA (mm) Pultfirst (universal)*

-/ //. (.	,	aitiii	Jt (41		, , ,								
Dachlatten	LAF	32	27	23	19	16	12	6	-	-	-	-	-
3 x 5 cm	FLA	114	107	102	98	95	94	96	-	-	-	-	-
Dachlatten	LAF	30	24	20	15	12	6	0	-	-	-	-	-
4x6 cm	FLA	124	117	112	108	107	106	108	-	-	-	-	-

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.





Decklänge ca.: 334 - 358 mm
Mittlere Deckbreite ca.: 237 mm
Deckbreite GOZ links ca.: 247 mm
Deckbreite GOZ rechts ca.: 230 mm
Gesamtlänge ca.: 436 mm
Gesamtbreite ca.: 285 mm
Stückbedarf/m² ca.: 11,8 - 12,8

Regeldachneigung im Verband*: 25°

Regeldachneigung in Reihe*: 30°
 Gewicht/Stück ca.: 3,95 kg
 Gewicht/m² ca.: 46,6 - 50,6 kg
 Stück/Palette: 48 x 5 = 240

- Gewicht/Europalette: 975 kg



Farben:



- 1 | NATURROT
- 2 | PLATINUM
- 2 | ANTHRAZIT
- 3 | SCHWARZ

Zubehör:

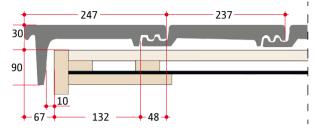
- GO7 rechts
- GOZ links
- Doppelkremper
- ½ Ziegel
- Pultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- Firstziegel BERGAMO

- Zierfirstplatten BERGAMO
- Walmkappe BERGAMO
- Gratanfänger BERGAMO
- Entlüfter
- Ton-Solar-Durchgangsziegel
- Multilüfter/Ton-Dunstrohr komp.

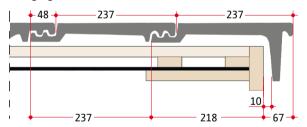
- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (Zi/AI)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne
- Standrost 40 cm* oder 80 cm, mit 2 Standrostpfannen
- Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze*
- Schneefanggitter (300 x 20 cm)*
- Verbinder für Schneefanggitter (2 St.)*
- PVC-Solar-Trägerpfanne für die Aufdachmontage*
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr mit flex. Anschluss
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigung bis 32°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigung bis 32°*
- Kunststoff-Dachfenster*
- Dachdeckerfarbe



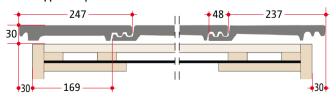
Maße Ortgang links



Maße Ortgang rechts



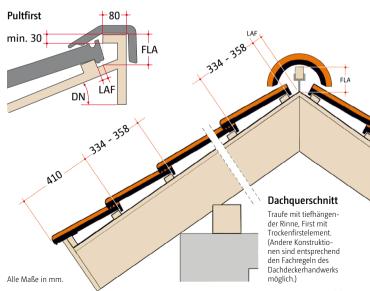
Maße Doppelkremper



LAF / FLA (mm) First (BERGAMO)*

Dachneigur	ıg	10°	13°	17°	21°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	40	40	38	38	38	38	38	40	40	40	40	42
3 x 5 cm	FLA	110	106	100	94	88	80	72	64	56	46	36	26
Dachlatten	LAF	38	38	36	34	32	30	28	28	28	28	28	28
4x6 cm	FLA	120	114	108	102	96	90	84	78	70	62	54	46
LAF / FLA (r	nm) P	ultfir	st (ur	nivers	al)*								
Dachlatten	LAF	20	17	14	11	8	4	-1	-	-	-	-	-
3 x 5 cm	FLA	104	99	93	88	85	83	84	-	-	-	-	_
Dachlatten	LAF	18	15	10	7	3	-2	-8	-	-	-	-	-
4x6 cm	FLA	115	109	103	99	96	95	97	-	-	-	-	-

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.



EIFEL | Flachdachziegel

Ideal für die Sanierung!

Technische Daten:

 Decklänge ca.: 345 - 375 mm Mittlere Deckbreite ca.: 250 mm Deckbreite GOZ links ca.: 345 mm Deckbreite GO7 rechts ca.: 250 mm 456 mm Gesamtlänge ca.: Gesamthreite ca.: 300 mm

Stückbedarf/m2 ca.: 10,6 - 11,6 Regeldachneigung*: 22° Gewicht/Stück ca.: 4,2 kg Gewicht/m2 ca.: 44,5 kg Stück/Palette: 50 x 4 = 200

865 kg

Gewicht/Europalette:



Farben:



- 1 | ROT-ENGOBIERT
- 2 | ANTHRAZIT
- 3 | SCHWARZ
- 4 | BASALT



Zubehör:

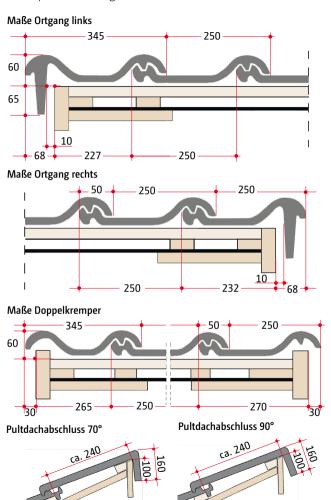
- GO7 rechts
- GO7 links
- Doppelkremper
- ¾ Ziegel
- Pultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal
- Walmkappe (Kleeblatt), universal,
 - 4 Abgänge

- First (konisch)
- Zierfirstplatten (konisch)
 - Gratanfänger (konisch)
 - Walmkappe (konisch), universal
- Entlüfter
- Ton-Solar-Durchgangsziegel
- Ton-Solar-Abdeckziegel
- Ton-Dunstrohr DN 125/150 offen/geschlossen
- Ton-Antennenziegel

- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (7i/Al)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne*
- Standrost 80 cm, mit 2 Standrostpfannen*
- Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze*
- Schneefanggitter (300 x 20 cm)*
- Verbinder für Schneefanggitter*
- PVC-Solar-Trägerpfanne
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigung bis 40°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigung bis 40°*
- ALU Grundpfanne mit Solarträger 2-tlg. farbig beschichtet
- ALU Grundpfanne (farbig beschichtet) mit ALU-Solarhalter für K2 SingleRail (Alu natur)
- Dachdeckerfarbe

EIFEL | Flachdachziegel

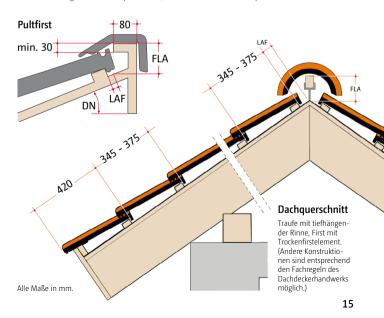




LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt + konisch)*

Dachneigun	ıg	10°	14°	18°	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	54	52	52	50	50	48	48	48	48	48	48	48
3 x 5 cm	FLA	154	148	142	136	132	124	118	112	104	100	90	82
Dachlatten	LAF	54	52	50	48	46	44	42	40	38	36	34	32
4 x 6 cm	FLA	164	158	152	146	142	136	130	124	118	114	108	102
LAF / FLA (r	nm) P	ultfir	st (ur	nivers	al)*								
Dachlatten	LAF	33	28	24	20	17	11	5	-	-	-	-	-
3 x 5 cm	FLA	120	113	107	103	101	100	102	-	-	-	-	-
Dachlatten	LAF	32	26	21	16	12	6	-2	-	-	-	-	-
4 x 6 cm	FΙA	130	123	118	114	113	112	114					

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.





 Decklänge ca.: 270 - 350 mm Decklänge GOZ ca.: 335 - 350 mm Mittlere Deckbreite ca.: 200 mm Deckbreite GOZ links ca.: 245 mm Deckbreite GO7 rechts ca.: 200 mm Gesamtlänge ca.: 420 mm Gesamthreite ca.: 245 mm Stückbedarf/m2 ca.: 14,3 - 18,5 Stückbedarf/m² mit GOZ ca.: 14,3 - 14,9

Regeldachneigung*: 25°Gewicht/Stück ca.: 3,4 kg

- Gewicht/m² ca.: 48,7 - 62,9 kg - Gewicht/m² mit GOZ ca.: 48,5 - 50,7 kg - Stück/Palette: 60 x 5 = 300

Gewicht/Europalette: 1045 kg



Farben:



1 | NATURROT

2 | ANTHRAZIT 3 | ALTFARBEN

Zubehör:

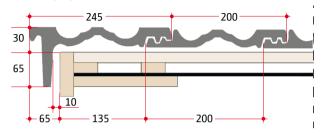
- GOZ rechts
- GOZ links
- Doppelkremper
- ½ Ziegel
- Pultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal

- Walmkappe (Kleeblatt), universal,
- 4 Abgänge
- Sargdeckel-First
- Überbreiter First (Sargdeckel)
- Entlüfter
- Ton-Dunstrohr kompl. mit flexiblem
 Anschlussstutzen
- Ton-Dunstrohr DN 125/150*
- Ton-Antennenziegel

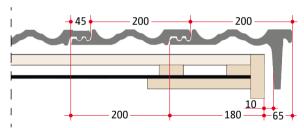
- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (Zi/Al)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne*
- Standrost 80 cm, mit 2 Standrostpfannen*
- PVC-Solar-Trägerpfanne
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- $\ \ PVC\text{-}Solar\text{-}Durchgangspfanne*$
- PVC-Antennendurchlass
- PVC-Dunstrohr
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigung bis 40°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigung bis 40°*
- Dachdeckerfarbe

Roben

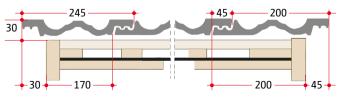
Maße Ortgang links



Maße Ortgang rechts



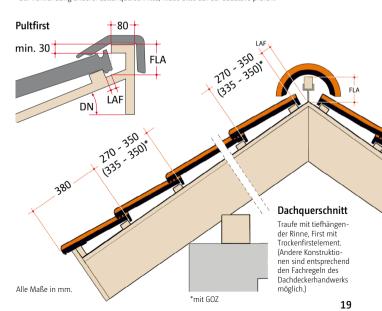
Maße Doppelkremper



LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt)*

Dachneigun	ıg	10°	13°	17°	21°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	58	56	54	54	54	54	54	54	54	58	62	64
3 x 5 cm	FLA	134	130	124	116	110	104	96	88	78	68	58	46
Dachlatten	LAF	54	52	50	48	46	44	44	44	44	44	46	46
4x6 cm	FLA	144	140	134	128	122	116	108	100	92	84	76	66
LAF / FLA (r	nm) F	ultfir	st (ur	nivers	al)*								
Dachlatten	LAF	37	34	30	27	25	21	18	-	-	-	-	-
3 x 5 cm	FLA	103	98	91	86	82	80	80	-	-	-	-	-
Dachlatten	LAF	35	31	27	23	20	16	11	-	-	-	-	-
4x6 cm	FLA	114	108	102	97	93	91	92	-	-	-	-	-

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.



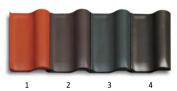


 Decklänge ca.: 340 mm Mittlere Deckbreite ca.: 200 mm Deckbreite GOZ links ca.: 263 mm Deckbreite GO7 rechts ca.: 200 mm 412 mm Gesamtlänge ca.: Gesamthreite ca.: 263 mm Stückbedarf/m2 ca.: 14,7 Regeldachneigung*: 22° Gewicht/Stück ca.: 3,3 kg Gewicht/m2 ca.: 48,5 kg Stück/Palette: $60 \times 5 = 300$



Farben:

Gewicht/Europalette:



1015 kg

- 1 | ROT-ENGOBIERT
- 2 | ALTFARBEN
- 3 I ANTHRAZIT
- 4 | SCHWARZ

Zubehör:

- GOZ rechts
- GO7 links
- Doppelkremper
- ½ Ziegel
- Pultdachziegel 70° bzw. 90°
- Pultdach-Giebelortgang, links
- Pultdach-Giebelortgang, rechts
- Pultdach-Doppelkremper
- Pultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal

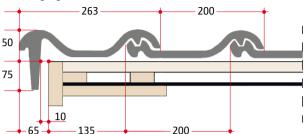
- Walmkappe (Kleeblatt), universal,
- 4 Abgänge
- First (konisch)
- Zierfirstplatten (konisch)
- Gratanfänger (konisch)
- Walmkappe (konisch), universal
- Sargdeckel-First
- Überbreiter First (Sargdeckel)
- Entlüfter
- Ton-Dunstrohr kompl. mit flexiblem Anschlussstutzen
- Ton-Dunstrohr DN 125/150*
- Ton-Antennenziegel

- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (Zi/Al)
- Alu-Firstklammern
- Standrost 80 cm, mit 2 Standrostpfannen*
- Sicherheitstrittpfanne*
- Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze*
- Schneefanggitter (300 x 20 cm)*
- Verbinder für Schneefanggitter (2 St.)*
- PVC-Solar-Durchgangspfanne*
- PVC-Solar-Trägerpfanne
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigungen bis 40°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigungen bis 40°*
- Dachdeckerfarbe

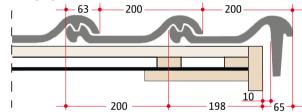
FLANDERN | Flachdachziegel



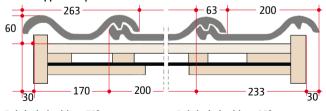


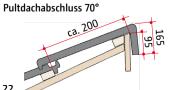


Maße Ortgang rechts



Maße Doppelkremper







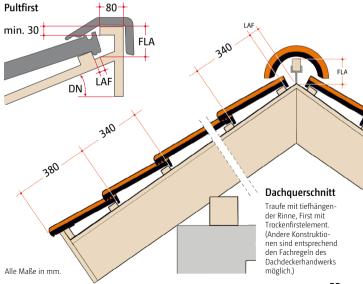
LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt + konisch)*

Dachneigung	g	10°	14°	18°	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	50	48	46	46	44	44	44	44	44	42	42	40
3 x 5 cm	FLA	152	146	140	134	130	124	116	110	104	96	88	80
Dachlatten	LAF	46	44	42	40	40	38	36	34	32	30	28	26
4x6 cm	FLA	162	156	152	146	142	136	130	124	118	112	106	100

LAF / FLA (mm) Pultfirst (universal)*

Dachlatt	ten LAF	27	22	17	13	11	6	2	-	-	-	-	-
3x5 cm	FLA	120	113	108	104	101	98	97	-	-	-	-	-
Dachlatt	ten LAF	25	19	14	9	6	0	-5	-	-	-	-	-
4x6 cm	FLA	130	124	109	115	112	110	109	-	-	-	-	-

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.



FLANDERNplus | Flachdachziegel

Ideal für die Sanierung!

Technische Daten:

Decklänge ca.: 375 - 390 mm

- Mittlere Deckbreite ca.: 253 mm
- Deckbreite GOZ links ca.: 345 mm
- Deckbreite GOZ rechts ca.: 253 mm

Gesamtlänge ca.: 456 mm
 Gesamtbreite ca.: 299 mm
 Stückbedarf/m² ca.: 10.1 - 10.5

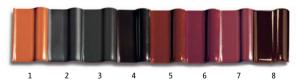
Regeldachneigung*: 22°Gewicht/Stück ca.: 4,0 kg

- Gewicht/m² ca.: 40,4 - 42,0 kg - Stück/Palette: 60 x 4 = 240

- Gewicht/Europalette: 985 kg



Farben:



- 1 | ROT-ENGOBIERT
- 2 | ANTHRAZIT
- 3 | BASALT (ehemals LUGANO basalt)
- 4 | SCHWARZ
- 5 | CAYENNE
- 6 | BAROLO
- 7 | MERLOT
- 8 | BRAZIL





Zubehör:

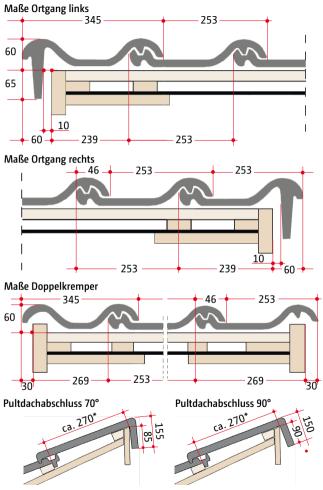
- GOZ rechts
- GOZ links
- Doppelkremper
- ¾ Ziegel
- Andeckziegel
- Pultdachziegel 70° bzw. 90°
- Pultdach-Giebelortgangziegel, rechts
- Pultdach-Giebelortgangziegel, links
- Pultdachdoppelkremper
- Pultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal

- Walmkappe (Kleeblatt), universal, 4 Abgänge
- First (konisch)
- Zierfirstplatten (konisch)
- Gratanfänger (konisch)
- Walmkappe (konisch), universal
- Sargdeckel-First
- Überbreiter First (Sargdeckel)
- Entlüfter
- Ton-Solar-Durchgangsziegel
- Ton-Solar-Abdeckziegel
- Ton-Dunstrohr DN 125/150 offen/geschlossen
- Ton-Antennenziegel

- Acryl-Lichtpfanne
- Sturmklammern (Zi/AI)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne*
- Standrost 80 cm, mit 2 Standrostpfannen*
- Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze*
- Schneefanggitter (300 x 20 cm)*
- Verbinder für Schneefanggitter*
- PVC-Solar-Trägerpfanne
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigung bis 40°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigung bis 40°*
- ALU Grundpfanne mit Solarträger 2-tlg. farbig beschichtet
- ALU Grundpfanne (farbig beschichtet) mit ALU-Solarhalter für K2 SingleRail (Alu natur)
- Dachdeckerfarbe

FLANDERNplus | Flachdachziegel





LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt + konisch)*

Dachneigun	g	10°	14°	18°	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	54	52	52	50	50	48	48	48	48	48	48	48
3 x 5 cm	FLA	154	148	142	136	132	124	118	112	104	100	90	82
Dachlatten	LAF	54	52	50	48	46	44	42	40	38	36	34	32
4x6 cm	FLA	164	158	152	146	142	136	130	124	118	114	108	102
LAF / FLA (r	nm) P	ultfir	st (ur	nivers	al)*								
Dachlatten	LAF	34	30	24	20	18	12	4	-	-	-	-	-
3x5 cm	FLA	120	114	110	106	104	104	106	_	-	_	-	_

12

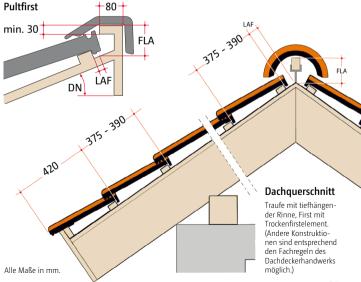
Dachlatten

4 x 6 cm

Bei Verwendung anderer Lattenquerschnitte, Maße bitte auf der Baustelle prüfen.

FLA 136 132 126 122 120 118 118

32 28 22 16



^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.

^{*}Die Decklänge der Pultdachziegel wurde von 330 mm auf 270 mm geändert. In der Übergangszeit empfehlen wir, die aktuell verfügbare Decklänge im Voraus anzufragen.

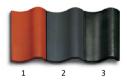


Decklänge ca.: 310 - 345 mm
 Mittlere Deckbreite ca.: 208 mm
 Deckbreite GOZ links ca.: 270 mm
 Deckbreite GOZ rechts ca.: 208 mm
 Gesamtlänge ca.: 425 mm
 Gesamtbreite ca.: 270 mm
 Stückbedarf/m² ca.: 13,9 - 15,5

Regeldachneigung*: 22°Gewicht/Stück ca.: 3,4 kg

- Gewicht/m² ca.: 47,3 - 52,7 kg - Stück/Palette: 60 x 4 = 240 - Gewicht/Europalette: 841 kg

Farben:



- 1 | ROT-ENGOBIERT
- 2 | ANTHRAZIT
- 3 | SCHWARZ

Zubehör:

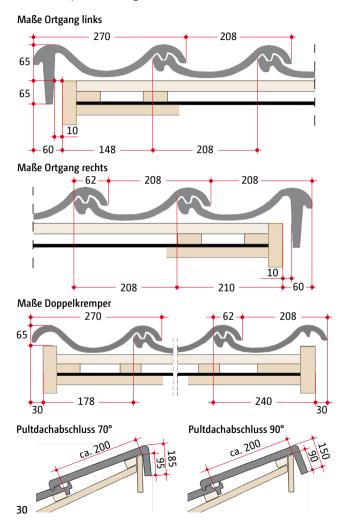
- GOZ rechts
- GO7 links
- Doppelkremper
- Pultdachziegel 70° bzw. 90°
- Tultuaciiziegei 70 bzw. 50
- Pultdach-Giebelortgangziegel, rechts
- Pultdach-Giebelortgangziegel, links
- Pultdach-DoppelkremperPultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal
- Walmklappe (Kleeblatt), universal, 4 Abgänge*

- First (konisch)
- Zierfirstplatten (konisch)
- Gratanfänger (konisch)
- Walmkappe (konisch), universal
- Sargdeckel-First
- Überbreiter First (Sargdeckel)
- Entlüfter
- Ton-Dunstrohr kompl. mit flexiblem Anschlussstutzen
- Ton-Dunstrohr DN 125/150 offen/geschlossen*
- Ton-Antennenziegel

- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (Zi/AI)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne*
- Standrost 80 cm, mit 2 Standrostpfannen*
- PVC-Solar-Trägerpfanne
- PVC-Solar-Durchgangspfanne*
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigung bis 40°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigung bis 40°*
- Dachdeckerfarbe

LIMBURG | Hohlfalzziegel





LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt + konisch)*

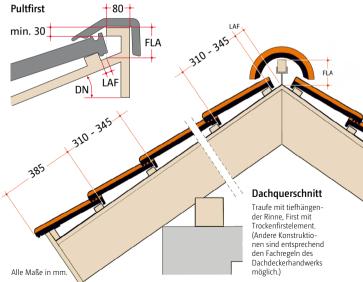
Dachneigun	g	10°	14°	18°	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	56	56	54	54	52	50	48	48	46	46	44	44
3 x 5 cm	FLA	166	162	156	150	144	138	132	126	120	114	110	104
Dachlatten	LAF	54	52	50	48	48	46	44	42	40	36	32	28
4x6 cm	FLA	176	172	166	160	156	150	144	138	134	130	126	124
LAF / FLA (r	nm) P	ultfir	st (ur	nivers	al)*								
Dachlatten	LAF	33	26	21	15	12	5	-3	-	-	-	-	-
3 x 5 cm	FLA	134	128	122	119	117	117	119	-	-	-	-	-

⁴x6 cm FLA 145 138 133 130 128 128 131

Dachlatten

*Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm. Bei Verwendung anderer Lattenquerschnitte, Maße bitte auf der Baustelle prüfen.

31 24 17 11





 Decklänge ca.: 357 -398 mm Mittlere Deckbreite ca.: 241 mm Deckbreite GOZ links ca.: 340 mm Deckbreite GO7 rechts ca.: 241 mm Gesamtlänge ca.: 466 mm Gesamthreite ca.: 306 mm

Regeldachneigung*: 22° Gewicht/Stück ca.: 3,9 kg

Stückbedarf/m2 ca.:

Gewicht/m2 ca.: 40,2 - 44,9 kg Stück/Palette: $48 \times 5 = 240$ Gewicht/Europalette: 966 kg

10,3 - 11,5



Farben:

- 1 | SCHWARZ
- 2 | ANTHRAZIT
- 3 | NATURROT
- 4 | KUPFER-ROTBRAUN



Zubehör:

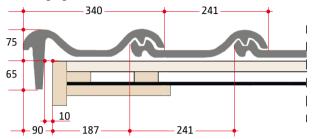
- GO7 rechts
- GO7 links
- Doppelkremper
- Pultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)

- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal
- Entlüfter/Ton-Solar Abdeckziegel
- Ton-Solar-Durchgangsziegel
- Multilüfter/Ton-Dunstrohr kompl.
- Ton-Antennenziegel

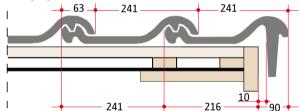
- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (7i/Al)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne
- Standrost 40* oder 80 cm, mit 2 Standrostpfannen
- Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze*
- Schneefanggitter (300 x 20 cm)*
- Verbinder für Schneefanggitter (2 St.)*
- PVC-Solar-Trägerpfanne für die Aufdachmontage*
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr mit flex. Anschluss.
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigung bis 32°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigung bis 32°*
- Kunststoff-Dachfenster*
- Dachdeckerfarbe



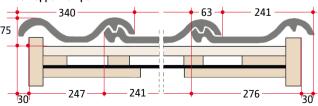
Maße Ortgang links



Maße Ortgang rechts



Maße Doppelkremper



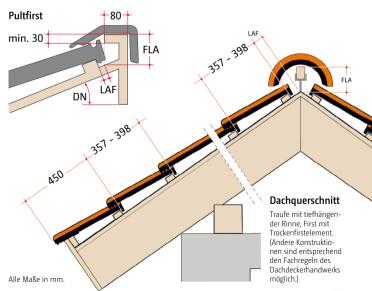
LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt)*

Dachneigun	g	10°	14°	18°	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	58	58	56	56	56	56	54	54	54	54	54	54
Dachlatten 3 x 5 cm	FLA	164	158	152	146	142	136	130	124	116	110	104	98
Dachlatten	LAF	56	54	52	52	50	48	46	46	46	44	44	44
4x6 cm	FLA	174	168	162	158	152	148	142	136	132	126	122	118

LAF / FLA (mm) Pultfirst (universal)*

, ,	,				. ,								
Dachlatten	LAF	31	25	20	14	11	4	-4	-	-	-	-	-
3 x 5 cm	FLA	132	126	121	117	116	116	119	-	-	-	-	-
Dachlatten	LAF	29	23	16	10	6	2	-11	-	-	-	-	-
4x6 cm	FLA	142	136	131	128	127	127	131	-	-	-	-	-

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.





Decklänge ca.: 383 - 403 mm
Mittlere Deckbreite ca.: 263 mm

Deckbreite GOZ links ca.: 339 mm

Deckbreite GOZ rechts ca.: 263 mm

Gesamtlänge ca.: 464 mm
 Gesamtbreite ca.: 304 mm

Gesamtbreite ca.: **304 mm**Stückbedarf/m² ca.: **9,4 - 9,9**

– Regeldachneigung*: 22°

Gewicht/Stück ca.: 4,0 kg

Gewicht/m² ca.: 37,6 - 39,6 kg
 Stück/Palette: 48 x 5 = 240

Gewicht/Europalette: 985 kg



Farben:



- 1 | KUPFER-ROTBRAUN
- 2 I KASTANIENBRAUN
- 3 | TRENTINO
- 4 | ANTHRAZIT
- 5 | GRAPHIT
- 6 | TOBAGO
- 7 | SCHWARZ
- 8 I MADURO

Zubehör:

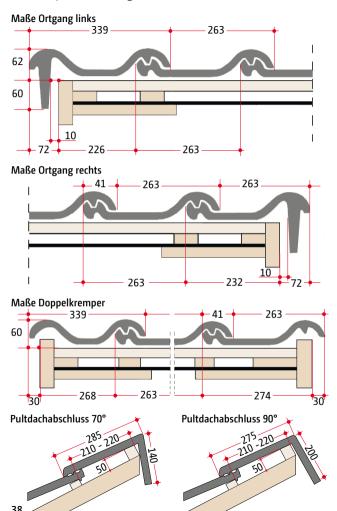
- GOZ rechts
- GO7 links
- Doppelkremper
- ½ Ziegel
- Pultdachziegel 70° bzw. 90°*
- Pultdach-Giebelortgang, links*
- Pultdach-Giebelortgang, rechts*
- Pultdach-Doppelkremper*
- Pultfirstziegel universal

- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal
- Entlüfter/Ton-Solar Abdeckziegel
- Ton-Antennenziegel
- Multilüfter/Ton-Dunstrohr kompl.
- Ton-Solardurchgangsziegel

- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (Zi/Al)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne
- Standrost 40* oder 80 cm, mit 2 Standrostpfannen
- Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze*
- Schneefanggitter (300 x 20 cm)*
- Verbinder für Schneefanggitter (2 St.)*
- PVC-Solar-Trägerpfanne für die Aufdachmontage*
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr mit flex. Anschluss
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigungen bis 42°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigungen bis 42°*
- Kunststoff-Dachfenster*
- Dachdeckerfarbe

MONZA | Flachdachziegel



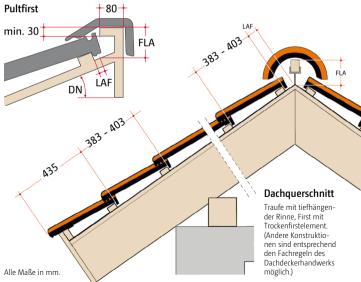


LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt)*

Dachneigung		10°	14°	18°	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	56	54	52	50	50	48	46	44	42	42	42	42
3 x 5 cm	FLA	160	154	148	142	138	132	126	120	114	108	100	96
Dachlatten	LAF	54	52	50	48	46	44	42	38	34	30	28	28
4 x 6 cm	FLA	170	164	158	154	150	144	138	132	128	122	120	116
LAF / FLA (mm) Pultfirst (universal)*													

Dachlatten	LAF	32	26	21	16	12	6	-2	-	-	-	-	-
3 x 5 cm	FLA	130	123	118	114	113	112	115	-	-	-	-	-
Dachlatten	LAF	30	23	17	12	7	0	-9	-	-	-	-	-
4 x 6 cm	FLA	140	133	128	125	124	124	127	_	_	_	-	_

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.



PIEMONT | Flachdachziegel

Ideal für die Sanierung!

Roben

Technische Daten:

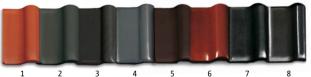
Decklänge ca.: 367 - 405 mm
 Mittlere Deckbreite ca.: 247 mm
 Deckbreite GOZ links ca.: 337 mm
 Deckbreite GOZ rechts ca.: 247 mm
 Gesamtlänge ca.: 474 mm
 Gesamtbreite ca.: 292 mm
 Stückbedarf/m² ca.: 10,0 - 11,0

Regeldachneigung*: 22°Gewicht/Stück ca.: 4,0 kg

- Gewicht/m² ca.: 40,0 - 44,0 kg - Stück/Palette: 48 x 5 = 240 - Gewicht/Europalette: 985 kg



Farben:



- 1 | KUPFER-ROTBRAUN
- 2 | ANTHRAZIT
- 3 | GRAPHIT
- 4 | TITANGRAU
- 5 | HAVANNABRAUN
- 6 | KASTANIENBRAUN
- 7 | SCHWARZ
- 8 | TOBAGO

Zubehör:

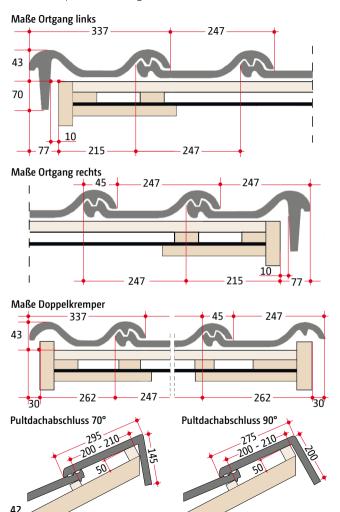
- GOZ rechts
- GOZ links
- Doppelkremper
- ½ Ziegel
- Pultdachziegel 70° oder 90°*
- Pultdach-Giebelortgangziegel, rechts*
- Pultdach-Giebelortgangziegel, links*
- Pultdachdoppelkremper*
- Pultfirstziegel universal

- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal
- Entlüfter/Ton-Solar Abdeckziegel
- Ton-Solar-Durchgangsziegel
- Multilüfter/Ton-Dunstrohr kompl.
- Ton-Antennenziegel

- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (Zi/AI)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne
- Standrost 40* oder 80 cm, mit 2 Standrostpfannen
- Schneefangpfanne (PVC) mit Gitterstütze*
- Schneefanggitter (300 x 20 cm)*
- Verbinder f
 ür Schneefanggitter (2 St.)*
- PVC-Solar-Trägerpfanne für die Aufdachmontage*
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Dunstrohr mit flex. Anschluss
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigungen bis 32°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigungen bis 32°*
- Kunststoff-Dachfenster*
- Dachdeckerfarbe

PIEMONT | Flachdachziegel





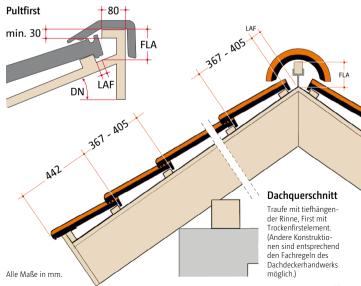
LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt)*

Dachneigung		10°	14°	18°	22°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°
Dachlatten	LAF	52	52	50	50	50	48	48	48	48	48	48	48
3 x 5 cm	FLA	148	142	136	130	126	116	112	102	96	88	80	72
Dachlatten	LAF	50	50	48	46	44	42	40	38	36	34	34	34
4 x 6 cm	FLA	158	150	146	140	136	128	122	118	112	104	98	94

LAF / FLA (mm) Pultfirst (universal)*

Dachlatten	LAF	30	25	21	18	15	10	4	-	-	-	-	-
3 x 5 cm	FLA	115	108	103	99	97	95	97	-	-	-	-	-
Dachlatten	LAF	29	23	18	14	10	4	-3	-	-	-	-	-
4x6 cm	FLA	125	118	113	109	108	107	109	-	-	-	-	-

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.





 Decklänge ca.: 270 - 350 mm Decklänge GOZ ca.: 335 - 350 mm Mittlere Deckbreite ca.: 200 mm Deckbreite GOZ links ca.: 245 mm Deckbreite GO7 rechts ca.: 200 mm Gesamtlänge ca.: 420 mm Gesamthreite ca.: 245 mm Stückbedarf/m2 ca.: 14,3 - 18,5 Stückbedarf/m² mit GOZ ca.: 14,3 - 14,9

25°

3,3 kg

47,2 - 61,1 kg

47,2 - 49,2 kg

 $60 \times 5 = 300$

1015 kg



Farben:



Regeldachneigung*:

Gewicht/m² mit GOZ ca.:

Gewicht/Europalette:

Gewicht/Stück ca.:

Gewicht/m² ca.:

Stück/Palette:

- 1 | NATURROT
- 2 | ANTHRAZIT
- 3 | ALTFARBEN

Zubehör:

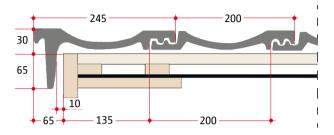
- GOZ rechts
- GOZ links
- Doppelkremper
- ½ Ziegel
- Pultfirstziegel universal
- Pultfirstplatten universal
- First (Kleeblatt)
- Zierfirstplatten (Kleeblatt)
- Gratanfänger (Kleeblatt)
- Walmkappe (Kleeblatt), universal

- Walmkappe (Kleeblatt), universal,
 - 4 Abgänge
- Sargdeckel-FirstÜberbreiter First (Sargdeckel)
- Entlüfter
- Ton-Dunstrohr kompl. mit flexiblem Anschlussstutzen
- Ton-Dunstrohr DN 125/150*
- Ton-Antennenziegel

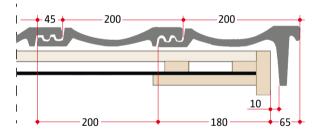
- Acryl-Lichtpfanne*
- Sturmklammern (Zi/Al)
- Alu-Firstklammern
- Sicherheitstrittpfanne*
- Standrost 80 cm, mit 2 Standrostpfannen*
- PVC-Solar-Trägerpfanne
- Universallüfter für PV-Anlagen inkl. Universalschlauch DN 100
- PVC-Solar-Durchgangspfanne*
- PVC-Dunstrohr
- PVC-Antennendurchlass
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 100, für Dachneigung bis 40°*
- Universal-PVC-Abgaskalotte, DN 125, für Dachneigung bis 40°*
- Dachdeckerfarbe



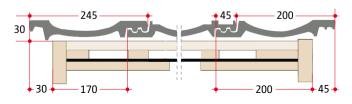
Maße Ortgang links



Maße Ortgang rechts



Maße Doppelkremper



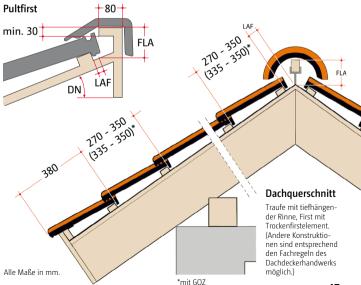
LAF / FLA (mm) First (Kleeblatt)*

Dachneigung		10°	13°	17°	21°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°	60°	
Dachlatten	LAF	58	56	54	54	54	54	54	54	54	58	62	64	
3 x 5 cm	FLA	134	130	124	116	110	104	96	88	78	68	58	46	
Dachlatten	LAF	54	52	50	48	46	44	44	44	44	44	46	46	
4 x 6 cm	FLA	144	140	134	128	122	116	108	100	92	84	76	66	
LAF / FLA (mm) Pultfirst (universal)*														
Dachlatten	LAF	37	34	30	27	25	21	18	-	-	-	-	-	
3 x 5 cm	FLA	103	98	91	86	82	80	80	-	-	-	-	-	
Dachlatten	LAF	35	31	27	23	20	16	11	-	-	-	-	-	

^{*}Werte ermittelt mit Dachlatten 3 x 5 bzw. 4 x 6 cm.

4x6 cm

FLA 114 108 102 97 93 91 Bei Verwendung anderer Lattenquerschnitte, Maße bitte auf der Baustelle prüfen.



FIRSTZIEGEL | Übersicht



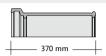
First Kleeblatt

MILANO MONZA PIEMONT









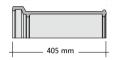
Farben: anthrazit / graphit / havannabraun / kastanienbraun / kupfer-rotbraun / maduro / naturrot / titangrau / tobago / trentino / schwarz

First Kleeblatt

BARI, EIFEL ELSASS FLANDERN FLANDERNPlus LIMBURG RHEINLAND







Farben: altfarben/ anthrazit / barolo / basalt / brazil / cayenne / merlot / naturrot / rot-engobiert / schwarz

Pultfirst universal

BARI, BERGAMO EIFEL, ELSASS, FLANDERN, FLANDERNPIUS, LIMBURG, MILANO, MONZA, PIEMONT, RHEINLAND



ca. 2.7 Stk/ lfd. m





Farben: altfarben/ anthrazit / barolo / basalt / brazil / cayenne / merlot / naturrot / rot-engobiert / schwarz

Sargdeckel-First

BARI, ELSASS FLANDERN FLANDERNPlus LIMBURG RHEINLAND







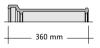
Farben: altfarben / anthrazit / naturrot / rot-engobiert

Überbreiter First (Sargdeckel)

BARI ELSASS FLANDERN FLANDERNPlus LIMBURG RHEINLAND







Farben: altfarben / anthrazit / naturrot / rot-engobiert

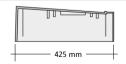
Konischer First

BARI EIFEL FLANDERN FLANDERNplus LIMBURG



ca. 2,7 Stk/ lfd. m





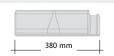
Farben: anthrazit / barolo / basalt / brazil / cayenne / merlot / rot-engobiert / schwarz

First BERGAMO

BERGAMO







Farben: naturrot / anthrazit / schwarz

DECKLÄNGEN

Die Dacheinteilung von der Traufe bis zum First

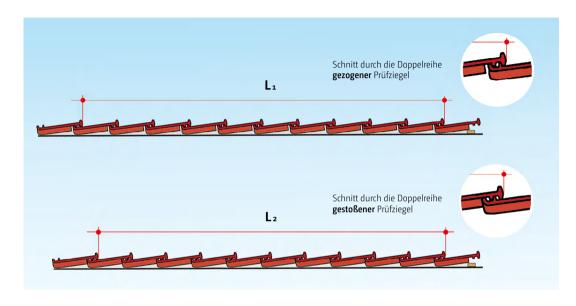


Das mittlere Deckmaß ist auf der Baustelle anhand der gelieferten Ziegel zu bestimmen und danach ist, unter Berücksichtigung der Ortgangausbildung, einzulatten. Zur Bestimmung des mittleren Deckmaßes auf der Baustelle wird eine Doppelreihe von 12 Ziegeln ausgelegt.

Sie werden in den Verfalzungen einmal gestoßen und einmal gezogen und jeweils über 10 Ziegel in der Gesamtlänge gemessen, d.h. L_1 und L_2 . Die Summe beider Längen ist durch 20 zu teilen und ergibt die mittlere Decklänge = Lattweite.

Mittlere Decklänge

$$L = \frac{L_1 + L_2}{20}$$



Ermittlung der Sparrenlänge SL = 1. $LA + n \cdot LA + LAF$

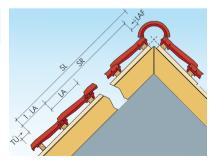
SL = Sparrenlänge

TÜ = Traufüberstand

1. LA = 1. Lattweite

LA = mittlere Decklänge (Lattweite)

LAF = Abstand der obersten Latte vom Scheitelpunkt der Konterlattung



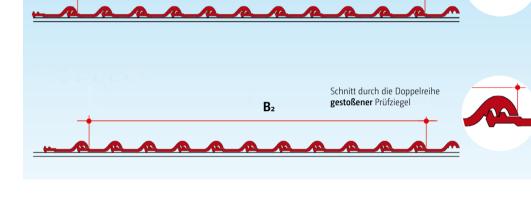




Hier sind dem Dachdecker sehr enge Grenzen gesetzt. Die einzudeckende Dachfläche muss sehr genau eingeteilt (geschnürt) und mit Dachziegeln eingepasst werden. Die mittlere Deckbreite wird im Prinzip ähnlich wie die mittlere Decklänge geprüft, nur dass jetzt die Seitenverfalzungen ineinandergreifen. Die Messung erfolgt jeweils an den Wülsten einer Doppelreihe von 10 gezogenen bzw. gestoßenen Ziegeln.

Mittlere Deckbreite

$$B = \frac{B_1 + B_2}{20}$$



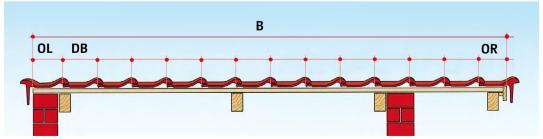
В

Schnitt durch die Doppelreihe

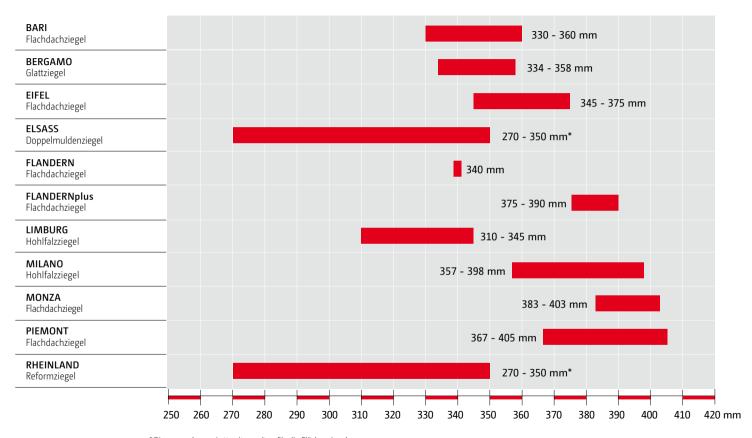
gezogener Prüfziegel

Ermittlung der Deckbreite B: $B = OL + n \cdot DB + OR$

- B = Breite des Daches von Außenkante Deckleiste zu Außenkante Deckleiste
- OL = Ortgangmaß links
- DB = Deckbreite
- OR = Ortgangmaß rechts







^{*} Die angegebenen Lattweiten gelten für die Flächenziegel. Beim Eindecken mit Giebelortgangziegeln, Lattweiten der GOZ bitte beachten.







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



Carsten Schnur 31224 Peine Tel. 05171 58 71 80 Mobil 0173 62 74 153 schnur@roeben.com



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



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



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



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



Daniel Cramer26340 Zetel
Tel. 04453 48 91 393
Mobil 0173 62 74 148
daniel.cramer@roeben.com



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



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



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



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



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



Thies Düwel

18184 Poppendorf
Tel. 038202 25 63

Mobil 0173 62 74 136
duewel@roeben.com



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



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



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

9

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

56 57

WINDSOGSICHERUNG

Online-Berechnung für alle Röben Tondachziegel

Roben

Seit dem 1. März 2011 gelten die neuen Fachregeln "Windlasten auf Dächern mit Dachziegeln und Dachsteinen" mit deutlich erhöhten Anforderungen an die Befestigungen.

Auf der Röben Website **roeben.com** finden Sie ein Profi-Tool, mit dem Sie die Windsogsicherung auf der Basis der neuen Regeln schnell und zuverlässig berechnen können.

Sämtliche Einflussfaktoren, von der topografischen und geografischen Lage des Gebäudes, der Gebäudehöhe, der Dachform und Dachneigung bis zu den einzelnen Röben Dachziegel-Modellen sind darin eingearbeitet.

Seichnung: FOS/Altena

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

Röben Tondachziegel erfüllen die Anforderungen der DIN EN 1304 problemlos. Die CE-Deklarationen und Leistungserklärungen für unsere Produkte finden Sie auf roeben.com. Alle Maße sind auf der Baustelle zu prüfen.

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.roeben.com/downloads.



Wenn Sie weitere Informationen zu Röben Tondachziegeln haben möchten, besuchen Sie bitte unsere Website roeben.com oder fordern Sie unsere ausführlichen technischen Einzelprospekte an. Natürlich kostenlos.

Impressum

Herausgeber: Röben Tonbaustoffe GmbH

Gestaltung: Weiß & Partner, Oldenburg

© Copyright by Röben Tonbaustoffe GmbH

Änderungen vorbehalten

Stand: Juli 2025

58 59