



First-/Gratsystem Dachsteine*

* Frankfurter Pfanne / Taunus Pfanne / Doppel-S / Doppel-S Aerlox /
Harzer Pfanne / Harzer Pfanne 7 / Tegalit

First-/Gratsystem Dachsteine

Tegalit



Tegalit Firststein Tegalit Gratanfänger Tegalit Firstanfang/-ende



Tegalit Firstendscheibe MetallRoll Firstlattenhalter

Profilierte Dachsteine



Firststein Gratanfangstein Firstenstein



Firstendscheibe Walmkappe



Figaroll Plus/Figaroll MetallRoll

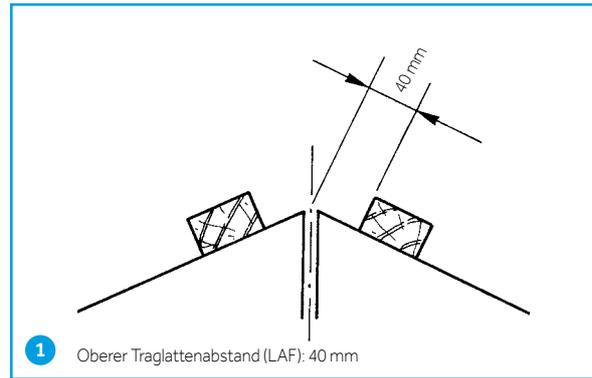


Aero-Firstelement Firstklammer Firstlattenhalter

Hinweise:

- Die Einschraubtiefe der Befestigungsschrauben in das Holz beträgt mind. 24 mm.
- Für das Braas 7GRAD Dach mit Harzer Pfanne F* gesonderte Verlegeanleitung beachten.

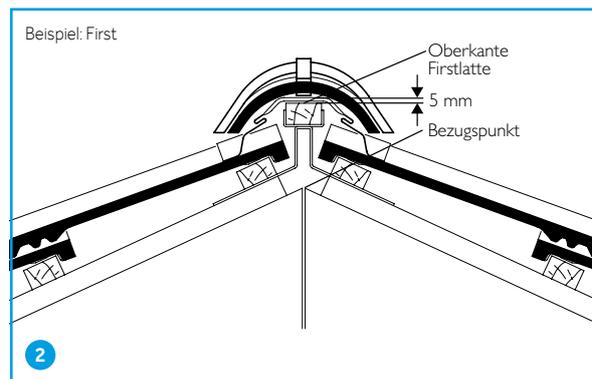
OBEREN TRAGLATTENABSTAND (LAF) AM FIRST FESTLEGEN



1 Oberer Traglattenabstand (LAF): 40 mm

- Obere Traglatten im vorgegebenen Abstand vom Firstscheitelpunkt anbringen.

OBERKANTE FIRST-/GRATLATTE FESTLEGEN



2

- Mögliche First-/Gratlattenabmessungen in mm: 30/50, 40/60 (hochkant).

Am First

- An Firstenden, ggf. in Firstmitte, auf oberen Traglatten je zwei Dachsteine gegenüber auflegen.
- Zwischen der Schmalseite Firststein und Firstlatte 5 mm Luft lassen.

Am Grat

- Firststeine auf höchste Punkte der Ausspitzer auflegen.
- Oberkante Gratlatte wie First mit 5 mm Luft festlegen.

FIRSTLATTENHALTER ANBRINGEN

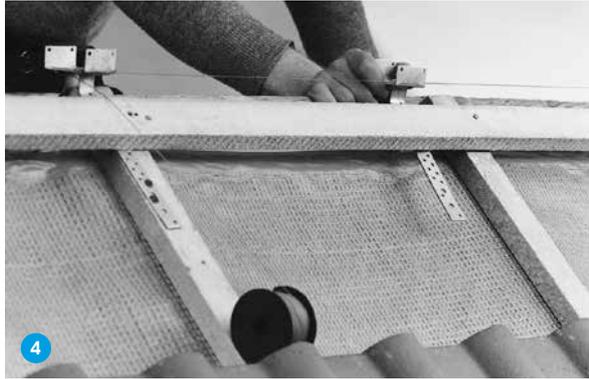


3

Am First

- Firstlattenhalter werden unter obersten Traglatten auf Konterlatten/Sparren befestigt.
- An Firstenden und ggf. in Firstmitte Maß nehmen zum Abbiegen der Firstlattenhalter.
- Firstlattenhalter unter Berücksichtigung Firstlattendicke auf das ermittelte Maß abbiegen.
- Firstlattenhalter auf den Konterlatten/Sparren be festigen.
- Dazu oberste Latten auf beiden Seiten anheben.

First-/Gratsystem Dachsteine

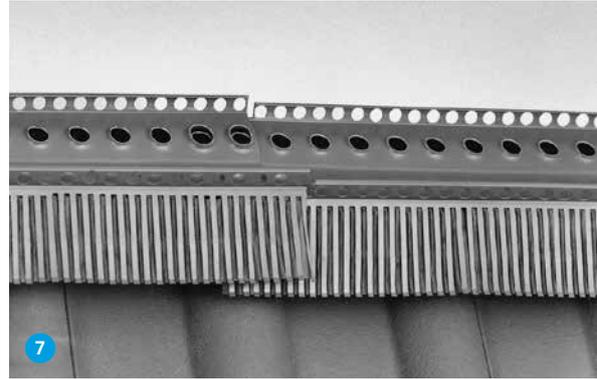


- Die übrigen Halter nach gespannter Schnur ausrichten und befestigen.
- Die oberen Traglatten wieder befestigen.

Am Grat

- Firstlattenhalter analog zum First abbiegen.
- Firstlattenhalter im Abstand von ca. 600 mm nach gespannter Schnur ausrichten und befestigen.

FIRST-/GRATELEMENTE VERLEGEN



Aero-Firstelement

- Einsetzbar am First. Modellunabhängig für alle profilierten Dachsteine.
- Aero-Firstelement beginnt und endet bündig mit Firstlatte.
- Das Aero-Firstelement mit vorgegebener Überdeckung auf Firstlatte befestigen (z. B. mit Pappstiften).

FIRST-/GRATLATTE VERLEGEN



- Mögliche First-/Gratlattenabmessungen: 30/50 mm, 40/60 mm (hochkant).
- Auf dem Firstlattenhalter Latten seitlich befestigen.



Figaroll, Figaroll Plus und MetallRoll*

- Universell für First/Grat.
- Auf First-/Gratlatte ausrollen und Lüftungs-labyrinth aufziehen
- Nach Markierung mittig ausrichten und befestigen.
- Weiterer Rolle ca. 50 mm überlappen.
- Schutzstreifen abziehen.

Hinweis

Untergrund für den Kleberand muss sauber, staubfrei und trocken sein. Tauwasser oder Reif entfernen.

* Bei Tegalit empfehlen wir MetallRoll.

FIRSTLATTENENDE AM ORTGANG



Firstenstein

- Firstlatte schließt bündig mit Außenseite Ortgang-/Giebelstein ab.

Firstendscheibe

- Firstlatte schließt bündig mit Ausstichfläche Ortgang-/Giebelstein ab (siehe Abb. 11).



- Seitenteile, beginnend an Hochpunkten, **nur im Randbereich** an Deckung anformen.
- Kleberauppen der Seitenstreifen sorgfältig an Pfannen ankleben.
- Die seitliche Dehnfalte erleichtert ein exaktes, leichtes Anformen, vor allem bei stark profilierten Pfannen.

Hinweis für MetallRoll

Zur besseren Anformbarkeit Seitenstreifen in Pfannentälern leicht nach oben drücken und anformen.

First-/Gratsystem Dachsteine



- Am Anfallpunkt mit ausreichender Überlappung verlegen.

FIRSTENDSTEIN ANBRINGEN



- Beim Firstendstein gelochten Lüftungssteig des Aero-Firstelements am Firstanfang um 60 mm kürzen, am Firstende bündig.

FIRSTENDSCHEIBE



Firstanfang

- Erste Firstklammer bündig mit Außenkante des Ortganglappens anbringen.
- Klammer mit Schrauben auf Firstlatte befestigen.
- Firstendscheibe anpassen und an Holzkonstruktion befestigen.



Firstanfang

- Firstendstein mit der ersten Firstklammer mit einer Schraube befestigen.

Firstende

- Firststein endet bündig mit Firstlatte.
- Firststeine höchstens auf halbe Länge kürzen.
- 35 mm vor der geschnittenen Kante durchbohren und Firstendstein mit einer Spenglerschraube festschrauben.



Firstende

- Firststein schließt bündig mit Außenkante des Ortgang-/Giebelsteinlappens ab (Foto).
- Firststein auf First-/Gratlatte mit Spenglerschraube befestigen.



FIRSTSTEINE VERLEGEN

- Firststein mit größerer Öffnung in Firstklammer schieben.
- Nächste Firstklammer anlegen und durch Langloch inkl. Firststein mit Schraube befestigen.
- Durch Langloch ist Überdeckung der Firststeine von 10 mm veränderbar.
- Firstklammer zusätzlich auf Firstlatte mit Schraube befestigen.

First-/Gratsystem Dachsteine

TEGALIT FIRSTSTEIN VERLEGEN

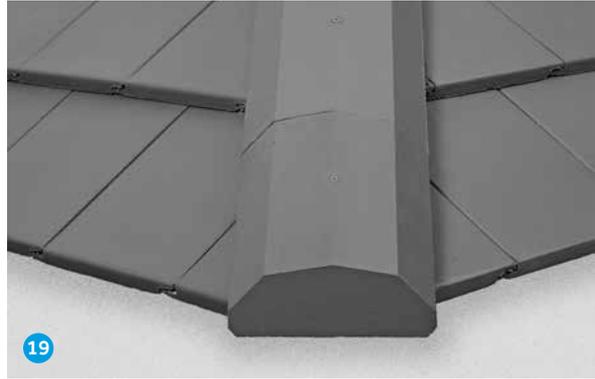


- Tegalit Firststeine aneinanderstoßend verlegen.
- Firststeine durch die Mittelbohrung auf First-/Gratlatte befestigen (mitgelieferte korrosionsbeständige Schraube).

Hinweis

Ohne Firstanfang-/Firstendstein in Verbindung mit der Tegalit Firstendscheibe einsetzbar.

TEGALIT GRATANFÄNGER VERLEGEN

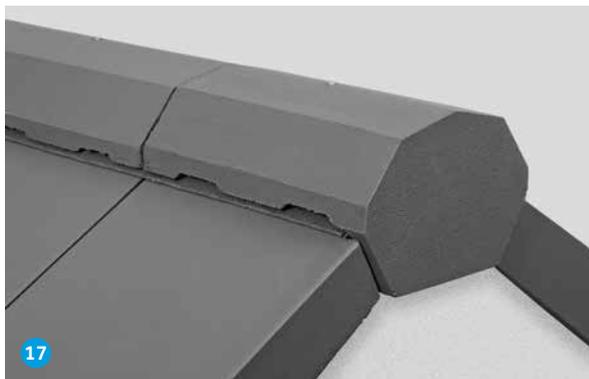


- Verlegung mit Tegalit Gratanfangstein.

Hinweis

Länge Gratanfangstein: 305 mm

TEGALIT FIRSTANFÄNGER, /-ENDER VERLEGEN



- Verlegung mit Tegalit Firstanfang-/Firstendstein.

Hinweis

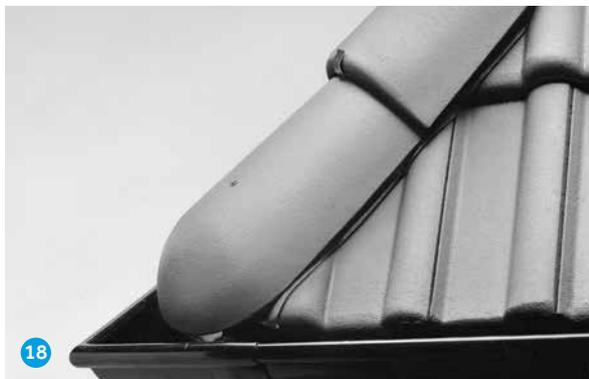
Länge Firstanfang-/Firstendstein: 305 mm

WALMKAPPE ANBRINGEN



- Einsetzbar bei Dachneigung 10° bis 55° für profilierte Dachsteine.
- Gratlatten sollen bis zur Firstlatte reichen.
- Grat- und Firstelemente am Anfallpunkt überlappend verlegen.
- Schnittpunkt First- und Gratlinie durch Auflegen der Firststeine ermitteln.
- First und Grat vom Schnittpunkt aus einteilen, dass mind. je halber Firststein vorhanden ist.
- Firststeine am Anfallpunkt ggf. anpassen.

GRATANFANGSTEIN VERLEGEN



- Gratanfangstein ist für profilierte Dachsteine geeignet.
- Gratanfangstein zusätzlich mit korrosionsbeständiger Schraube befestigen.



Verlegung

- Walmkappe mit 2 Firstklammern und Spenglerschraube (Walmkappe durchbohren) befestigen.
- Walmkappe aufsetzen, Lage für Firstklammern anzeichnen und diese mit den Firststeinen mit Schraube befestigen.
- Falls nötig, Firstklammern aufbiegen und anpassen.
- Walmkappe in Firstklammern einhängen.

VERKAUFSREGIONEN UND LÄGER

Obergräfenhain

Verkaufsregion und Lager
Rathendorfer Straße
09322 Penig OT Obergräfenhain
T 034346 64 0
F 034346 64 189

Berlin

Verkaufsregion
Holzhauser Straße 102–106
13509 Berlin
T 030 435591 63
F 030 435591 65

Rehfelde

Lager
Lichtenower Straße 6
15345 Rehfelde OT Zinndorf
T 06104 800 204
F 06104 800 525

Karstädt

Lager
Straße des Friedens 48 a
19357 Karstädt
T 038797 795 0
F 038797 795 134

Rahmstorf

Verkaufsregion und Lager
Goldbecker Straße 21
21649 Regesbostel
T 04165 9721 0
F 04165 9721 32

Idstedt

Lager
Alte Landstraße 1
24879 Idstedt
T 04625 80 0
F 04625 80 47

BRAAS INNENDIENST

T 06104 800 1000
F 06104 800 1010
E innendienst@bmigroup.com

Heisterholz

Verkaufsregion und Lager
Heisterholz 1/B 61
32469 Petershagen
T 05707 811 0
F 05707 811 223

Heyrothsberge

Lager
Königsborner Straße 35
39175 Heyrothsberge
T 039292 750 0
F 039292 2134

Monheim

Verkaufsregion und Lager
Baumberger Chaussee 101
40789 Monheim Baumberg
T 02173 967 0
F 02173 967 261

Dülmen

Verkaufsregion und Lager
Wierlings-Esch 31
48249 Dülmen
T 02594 9426 0
F 02594 9426 49

Heusenstamm

Verkaufsregion und Lager
Rembrücker Straße 50
63150 Heusenstamm
T 06104 937 0
F 06104 937 470

Hainstadt

Verkaufsregion und Lager
Ziegeleistraße 10
74722 Buchen-Hainstadt
T 06281 908 0
F 06281 908 177

Östringen

Lager
Industriestraße 1
76684 Östringen
T 06104 800 241
F 06104 800 582

Mainburg

Verkaufsregion und Lager
Wolnzacher Straße 40
84048 Mainburg
T 08751 77 0
F 08751 77 139

Altheim

Verkaufsregion und Lager
Braas & Schwenk-Straße 50
89605 Altheim
T 07391 5006 0
F 07391 5006 249

Nürnberg/Herzogenaurach

Verkaufsregion und Lager
Konrad-Wormser-Straße 1
91074 Herzogenaurach
T 09132 903321
F 09132 903329

BRAAS ANWENDUNGSBERATUNG

T 06104 800 3000
F 06104 800 3030
E beratung.braas.de@bmigroup.com

Braas GmbH

Frankfurter Landstraße 2 – 4
61440 Oberursel
T +49 6171 61 014
F +49 6171 61 2300