

## DATENBLATT

# Kiesfangleisten

Länge 2.500 mm



### EINSATZBEREICH

Kiesfangleisten dienen als Randabschluss- oder Flächenabgrenzungsprofil (Belagstrennung) und sind einsetzbar für Kiesbelag, Plattenbelag und Begrünung.

### ANWENDUNGS-VORTEILE

Fluchtgenaue Verlegung durch angeformte Verbinder. Einfache Fixierung durch Einbindung in die Abdichtung oder Schleppstreifen. Zur leichten Ausbildung von Ecken bei der Verlegung von Kiesfangleisten, erhalten Sie Eck-Verbinder als Zubehör. Diese können Sie ohne großen Werkzeugeinsatz sowohl als Innenecken, als auch als Außenecken mit unterschiedlichen Winkelgraden formen. Wenn beim Kürzen Stoßverbinder abgeschnitten wurden, können Sie den Eck-Verbinder als Verbinder auch einsetzen.

Die Traufschubhalter dienen der Fixierung auf geneigten Dächern. Wir empfehlen ab 10° Dachneigung. Stützlaschen sorgen für zusätzliche Steifigkeit der Kiesfangleisten ab einer Blendenhöhe > 200 mm. Empfohlen wird ein Achsabstand von  $e < 1000$  mm.

### PRODUKTVORTEILE AUF EINEN BLICK

- + stabiles einteiliges Systemprofil
- + kontrollierter Wasserablauf durch geeignetes, individuelles Lochbild in der Blendenhöhe
- + viele Varianten kurzfristig lieferbar
- + einfache Verlegung durch angeformte Stoßverbindung, kein zusätzliches Material erforderlich
- + Durch die Eck-Verbinder passen sich die Kiesfangleisten jeder Ecke an

### ANWENDUNGSBEREICHE

- + Balkone
- + Terrassen
- + Flachdächer

### MATERIAL + MATERIALSTÄRKEN

#### Aluminium

EN AW 5754 H 22 (ehemals AlMgIII G 22)  
Materialstärke: 1,0/1,5/2,0 mm  
Zolltarifnummer: 761 090 90

#### Edelstahl

EN 9445 EN 10259 EN 10088-2/  
Legierung 1.4301  
Materialstärke: 0,6/0,8/1,0/1,2 mm  
Zolltarifnummer: 730 890 98

### TECHNISCHE DATEN

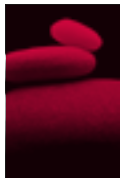
Die folgenden technischen Daten beziehen sich auf die Fertigungslänge von 2500 mm:

#### Kiesfangleiste KL

Lochung im Auflageschenkel zur Verklebung mittels Schleppstreifen oder zur Einbindung in die Dachabdichtung (bei Verlegung ohne Gefälle ist die Auflast zur Sicherung ausreichend).

33 Rundstanzlöcher  $\varnothing 40$  mm. Lochung in der Blendhöhe für kontrollierten Wasserablauf: 99 ellipsenförmige Stanzlöcher  $40 \text{ mm} \times 5 \text{ mm}$  + 66 ellipsenförmige Löcher  $30 \text{ mm} \times 5 \text{ mm}$  entspricht einem freien Querschnitt von  $0,0233 \text{ m}^2$ .

Bei Blendhöhe 40 mm abweichende technisch bedingte Lochung im Kantschenkel. 165 ellipsenförmige Stanzlöcher  $30 \text{ mm} \times 5 \text{ mm}$  entspricht einem freien Querschnitt von  $0,0195 \text{ m}^2$ .



#### ... ZUBEHÖR

- + Eckverbinder  
Verbinder ist formbar als Inneneck, Außeneck oder im Lieferzustand in gerader Form.
- + Traufschubhalter
- + Stützlasche

#### ... ENTSORGUNG

Reststücke können dem Metallrecycling zugeführt werden. Örtliche behördliche Vorschriften beachten.

#### ... HINWEIS ZU GEFÄHRGUT/-STOFF

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Die Produkte sind nach EG-Kriterien nicht als gefährlich eingestuft.

#### ... LIEFERFORM

Ab Lager lieferbar in den bei den Kiesfangleisten aufgeführten Blendhöhen. Auf Wunsch auch in anderen Abmessungen möglich.

#### ... ARTIKEL-NUMMERN

Die Artikelnummer setzt sich aus Artikelkurzbezeichnung, Material, Blendhöhe und Materialstärke zusammen. Zum Beispiel:

##### **KLA 60/1,5**

- KL für Kiesfangleiste
- A für Aluminium
- 60 für Blendhöhe 60 mm
- 1,5 für Materialstärke 1,5 mm

#### ... LAGERPROGRAMM KIESFANGLEISTE ALUMINIUM

Blendhöhe	Auflageschenkel	Materialstärke
*40 mm	103 mm	1,5 mm
50 mm	103 mm	1,5 mm
60 mm	125 mm	1,0 mm/1,5 mm/2,0 mm
70 mm	125 mm	1,5 mm
80 mm	145 mm	1,0 mm/1,5 mm/2,0 mm
100 mm	145 mm	1,0 mm/1,5 mm/2,0 mm
120 mm	145 mm	1,0 mm/1,5 mm/2,0 mm
140 mm	145 mm	1,5 mm/2,0 mm
150 mm	116 mm	1,5 mm
160 mm	145 mm	2,0 mm
180 mm	193 mm	2,0 mm
200 mm	166 mm	2,0 mm

\* Bei Blendhöhe 40 mm abweichende technisch bedingte Lochung im Kantschenkel. 165 ellipsenförmige Stanzlöcher 30 mm x 5 mm entspricht einem freien Querschnitt von 0,0195 m².

#### ... LAGERPROGRAMM KIESFANGLEISTE EDELSTAHL

Blendhöhe	Auflageschenkel	Materialstärke
60 mm	125 mm	0,6 mm/0,8 mm/1,0 mm/1,2 mm
80 mm	145 mm	0,6 mm/0,8 mm/1,0 mm/1,2 mm
100 mm	145 mm	0,6 mm/0,8 mm/1,0 mm/1,2 mm
120 mm	145 mm	0,6 mm/0,8 mm/1,0 mm/1,2 mm

Gilt für beide Materialien:

Lieferlänge 2.500 mm/Stück. Abgabe nur in kompletten Stangen a. 2.500 mm.

#### ... SONSTIGES

... Die Biegeradien entsprechen den Materialstärken und Materialgütern. Gefertigt werden die Kiesfangleisten in Deutschland, im eigenen Betrieb und unterliegen hier einer permanenten Qualitätskontrolle.

... Die angeführten Abmessungen beziehen sich auf das lagergeführte Programm. Auf Wunsch erhalten Sie die Kiesfangleisten auch in anderen Abmessungen. Pulverbeschichtungen ähnlich RAL-Farben sind bei der Ausführung in Aluminium möglich.

**Stand: November 2020**