

FLECK

Laufrostpfanne



Download Produktinformation
fleck-dach.de/downloads

Produktbeschreibung

Die FLECK Laufrostpfanne mit integrierter Aufnahme für Laufroste ermöglicht die sichere und fachgerechte Begehung von Steildächern mit einer Neigung von 15 - 60° für Inspektions-, Wartungs- und Schornsteinfegerarbeiten.

Lasten, die durch das Begehen auftreten, werden über die stabilen Metallkomponenten und die Dachlattenebene zuverlässig in die Dachunterkonstruktion eingeleitet. Dadurch werden die Dachpfannen selbst nicht belastet. Eine Bearbeitung oder Anpassung der vorhandenen Dachpfannen ist nicht erforderlich.

Die FLECK Laufrostpfanne erfüllt die Mindestanforderungen der DIN EN 516 für Einrichtungen zum Betreten des Daches, die nicht als Anschlagpunkt gegen Absturz genutzt werden und gewährleistet eine dauerhaft sichere Befestigung der Laufroste auf geeigneten Dachflächen.

Für die harmonische Gesamtoptik des Daches stehen über 160 Dachpfannenmodelle zur Verfügung, abgestimmt auf die Form- und Farbprogramme vieler Dachpfannenhersteller.

Anwendungsbereiche

- Vollintegrierte Halterung zum Einlegen von Laufrosten für die Begehung von Steildächern für Inspektions-, Wartungs- und Schornsteinfegerarbeiten

Materialangaben

- Dachpfanne aus witterungsbeständigem, widerstandsfähigem Spezial-Hart-PVC
- Lastabtragende Metallteile aus verzinktem Eisen, im Sichtbereich farbig lackiert

Baustoffklasse

- Dachpfanne: B2 nach DIN 4102-4
- Lastabtragende Metallteile: A1 (gemäß DIN 4102)

Technische Hinweise

- Es wird grundsätzlich immer empfohlen, Spenglerschrauben zur Befestigung der Pfanne an der Dachlattung zu verwenden. Diese sind im Lieferumfang enthalten.
- Die vorgeformten Befestigungspunkte sind zu beachten.
- FLECK Laufrostpfanne erfüllt die Mindestanforderung zur Einzellastaufnahme von 1,5 kN gemäß DIN EN 516
- darf nicht als Anschlagpunkt für persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz verwendet werden
- Einsetzbar von ca. 15° bis ca. 60°
- Neigung ist bauseits einzustellen

Verweise / Zusatzinfos / siehe auch



Verlegehinweis-Lattmaß
fleck-dach.de/downloads

Optionale Ausstattung / Zubehör

- FLECK Laufrost
- FLECK Verbinder für Laufrost
- Schiefer/Schindel Variante erhältlich

Skizzen



Abb. 1: Schematische Darstellung der Vorderseite

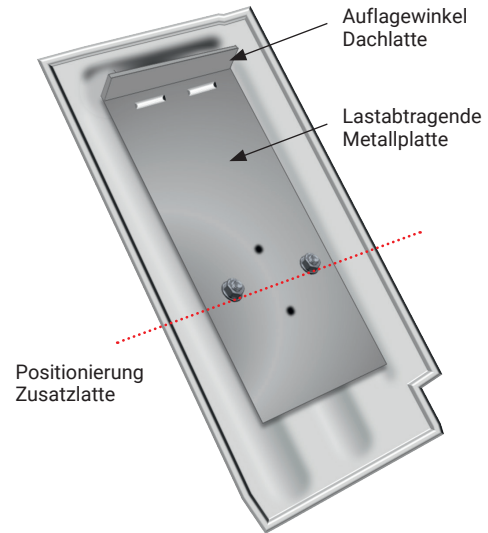


Abb. 2: Schematische Darstellung der Unterseite

Lasttabelle für Sicherheits-Laufroste aus Stahl

FEUERVERZINKT ODER FEUERVERZINKT UND PULVERBESCHICHTET										
Typ – Länge in mm	400	600	800	880	1.000	1.200	1.500	2.000	2.500	3.000
Stützweite (mm)	300	500	700	max. 815		max. 985		max. 945		
max. Einzellast (kN)	4,64	2,57	1,77			1,50				
Durchbiegung (cm)	in jedem Fall wesentlich kleiner $\frac{\text{Stützweite}}{100}$ nach DIN EN 516					bei Verwendung von Zweifeld- und Dreifeldsystemen				