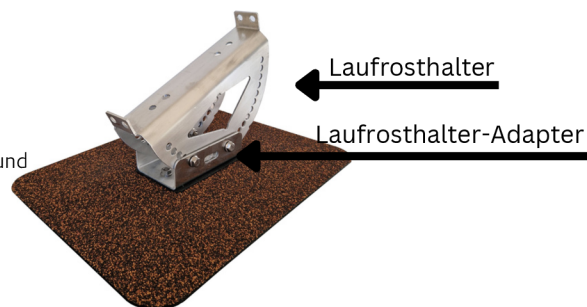


GSF LAUFROSTHALTER BITUMEN (N) DATENBLATT



Allgemeines

Der GSF Laufrosthälter dient zur sicheren Befestigung von Laufrostgittern auf Bitumendächern. Einsetzbar für PV-Wartungen und als Podest bei Ausstiegsfenster.



Technische Daten

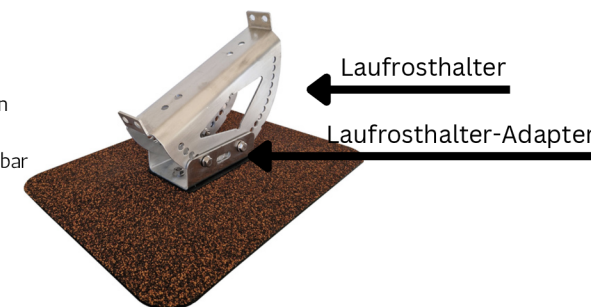
Laufrosthälter <ul style="list-style-type: none"> Alu blank 3mm Almg3 bestehend aus Laufrosthälter-Adapter und Laufrosthälter Gesamthöhe des Halters 165mm Neigungseinstellung: 0-60° inkl. Laufrostbefestigung M8x50 + Sperrkantmutter M8
Manschette <ul style="list-style-type: none"> Bitumen (systemtreu = Hersteller muss bei Bestellung bekanntgegeben werden!) Abmessungen: <ul style="list-style-type: none"> Bitumen: N: 430 x 327,50mm Resitrix: N: 350 x 246mm
Grundplatte <ul style="list-style-type: none"> Alu blank 3mm Almg3 Abmessung: N: 250 x 120mm
Befestigung des Halters <ul style="list-style-type: none"> 3 Senkschrauben mit Innensechskant Vollgewinde M8 x 20 3 Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M8
Eindichtung <ul style="list-style-type: none"> Sicherheitsmanschette Bitumen Inntoec - Versabond Resitrix: Hertalan KS96
Gewicht <ul style="list-style-type: none"> 1,98kg/stk

GSF LAUFROSTHALTER BITUMEN (WD) DATENBLATT



Allgemeines

Der GSF Laufrosthälter WD dient zur sicheren Befestigung von Laufrostgittern auf Bitumendächern mit Warmdachaufbau. Einsetzbar für PV-Wartungen und als Podest bei Ausstiegsfenster.



Technische Daten

Laufrosthälter <ul style="list-style-type: none"> Alu blank 3mm Almg3 bestehend aus Laufrosthälter-Adapter und Laufrosthälter Gesamthöhe des Halters 165mm Neigungseinstellung: 0-60° inkl. Laufrostbefestigung M8x50 + Sperrkantmutter M8
Manschette <ul style="list-style-type: none"> Bitumen (systemtreu = Hersteller muss bei Bestellung bekanntgegeben werden!) Abmessungen: <ul style="list-style-type: none"> Bitumen: WD: 495x444mm, Resitrix: WD: 495x400mm
Grundplatte <ul style="list-style-type: none"> Alu blank 3mm Almg3 Abmessung: N: 340 x 250mm
Befestigung des Halters <ul style="list-style-type: none"> 3 Senkschrauben mit Innensechskant Vollgewinde M8 x 20 3 Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M8
Eindichtung <ul style="list-style-type: none"> Sicherheitsmanschette Bitumen Inntoec - Versabond Resitrix: Hertalan KS96
Gewicht <ul style="list-style-type: none"> 2,94kg/stk

GSF LAUFROSTHALTER

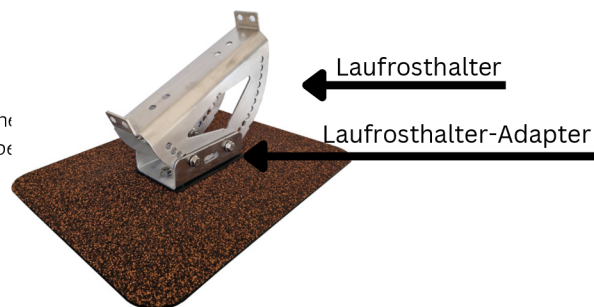
FOLIE (N)

D A T E N B L A T T



Allgemeines

Der GSF Laufrosthalter dient zur sicheren Befestigung von Laufrostgittern auf Foliendächern. Einsetzbar für PV-Wartungen und als Podest bei Ausstiegsfenster.



Technische Daten

Laufrosthalter

- Alu blank 3mm Almg3
- bestehend aus Laufrosthalter-Adapter und Laufrosthalter
- Gesamthöhe des Halters 165mm
- Neigungseinstellung: 0-60°
- inkl. Laufrostbefestigung M8x50 + Sperrkantmutter M8

Manschette

- FPO, PIB, PVC und EPDM
 - (systemtreu = Hersteller muss bei Bestellung bekanntgegeben werden!)
- Abmessungen: **N**: 350 x 246mm

Grundplatte

- Alu blank 3mm Almg3
- Abmessung: **N**: 250 x 120mm

Befestigung des Halters

- 3 Senkschrauben mit Innensechskant Vollgewinde M8 x 20
- 3 Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M8

Eindichtung

- Sicherheitsmanschette
- EPDM Manschette: Hertalan KS96
- PVC, FPO und PIB Manschette: Innotec Versabond

GSF LAUFROSTHALTER

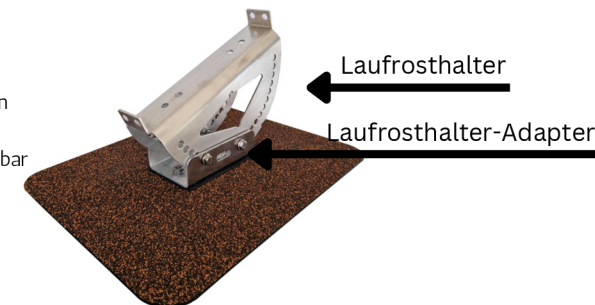
FOLIE (WD)

D A T E N B L A T T



Allgemeines

Der GSF Laufrosthalter WD dient zur sicheren Befestigung von Laufrostgittern auf Bitumendächern mit Warmdachaufbau. Einsetzbar für PV-Wartungen und als Podest bei Ausstiegsfenster.



Technische Daten

Laufrosthalter

- Alu blank 3mm Almg3
- bestehend aus Laufrosthalter-Adapter und Laufrosthalter
- Gesamthöhe des Halters 165mm
- Neigungseinstellung: 0-60°
- inkl. Laufrostbefestigung M8x50 + Sperrkantmutter M8

Manschette

- FPO, PIB, PVC und EPDM
 - (systemtreu = Hersteller muss bei Bestellung bekanntgegeben werden!)
- Abmessungen: **WD**: 430 x 327,5mm

Grundplatte

- Alu blank 3mm Almg3
- Abmessung: **WD**: 340 x 250mm

Befestigung des Halters

- 3 Senkschrauben mit Innensechskant Vollgewinde M8 x 20
- 3 Sechskantmutter mit Flansch und Sperrverzahnung M8

Eindichtung

- Sicherheitsmanschette
- EPDM Manschette: Hertalan KS96
- PVC, FPO und PIB Manschette: Innotec Versabond

GSF LAUFROSTHALTER



Steirer-Blech

D A T E N B L A T T

Auszugswerte

Alle Produkte sind MA39 geprüft und haben eine Leistungserklärung.
Jede Befestigungsmöglichkeit hat eigene Auszugswerte.

Die Befestigungsmöglichkeiten unterscheiden sich unter:

- Befestigung auf Sparrenkonstruktion (Auszugswert 1,60kN/Halter)
- Befestigung auf Stahlbeton (Auszugswert 1,58kN/Halter)
- Befestigung Warmdach auf Betonuntergrund (Auszugswert 1,20kN/Halter)
- Befestigung Warmdach auf Stahltrapezprofil (Auszugswert 1,20kN/Halter)