



INHERMO

Meine natürliche Dämmung!

Produktdatenblatt

INHERMO HFD-Sockelschiene

Hochwertiges Leichtmetall-Profil in Trogform mit vorderseitig ausgebildeter Tropfkante



BESCHREIBUNG

Anwendungsbereich

Aluminium-Profil für den unteren Systemabschluss der INHERMO Wärmedämm-Verbundsysteme.

Eigenschaften

- stranggepresstes Aluminium
- schafft eine geschlossene Systemunterseite
- fluchtgerechter, sauberer Systemabschluss
- gezielte Regenwasserabführung über die Tropfkante

Farbton

Aluminium blank

Verbrauch

nach Bedarf

Verpackung

Ausladung	Dämmdicke	Verpackung
41 mm	40 mm	10 St. = 20 m
61 mm	60 mm	10 St. = 20 m
81 mm	80 mm	10 St. = 20 m
101 mm	100 mm	10 St. = 20 m
122 mm	120 mm	10 St. = 20 m
142 mm	140 mm	10 St. = 20 m
162 mm	160 mm	10 St. = 20 m
182 mm	180 mm	10 St. = 20 m
202 mm	200 mm	10 St. = 20 m

Sonderprofile auf Anfrage

Lagerung

Eben, trocken, vor Feuchtigkeit und mechanischer Belastung geschützt lagern.

VERARBEITUNG

Untergrundvorbereitung

Vorstehende Mörtelgrate sind zu entfernen, Putzhohlstellen beputzen.

Eventuelle, fertigungsbedingt anhaftende Ölreste an den Profilen sind zu entfernen.

Montage

Die der gewählten Dämmstoffdicke entsprechende INHERMO HFD-Sockelschiene wird auf Holzuntergründen mit Edelstahl-Breitrückenklemmern oder Schrauben aus korrosionsgeschütztem Stahl, auf Mauerwerk mit geeigneten Nagel- oder Schraubdübeln befestigt.

Im Abstand von ca. 30 cm fluchtgerecht am Untergrund befestigen. Die Langlochbohrungen ermöglichen bei Verschraubungen/Verdübelungen eine exakte Ausrichtung.

An Gebäudeecken empfiehlt sich eine Anwendung der vorgefertigten INHERMO HFD-Sockelschienen-Eckprofile. Alternativ können die INHERMO HFD-Sockelschienen auch auf Gehrung geschnitten werden.

Im Bereich von Sockelschienenstößen sind INHERMO HFD-Sockelschienen-Verbinder einzusetzen, damit thermische Längenänderungen aufgenommen und Höhenunterschieden zwischen den Sockelschienen verhindert werden. Untergrundtoleranzen sind mit Distanzstücken zu hinterfüllen.

Die Sockelschienenstöße sind zusätzlich auf der Oberseite, die den INHERMO Sockelstreifen/Streifen/Dämmungen aus Kork oder XPS zugewandt sind, mit Streifen aus dauerhaft witterungs- und temperaturbeständiger Dichtbahn wasserdicht abzukleben. Hierfür eignet sich besonders gut die INHERMO Basis-Dichtbahn. Dazu einen Streifen INHERMO Basis-Dichtbahn in einer Breite von ca. 10 cm und einer Länge entsprechend der Sockelschienenauflage-

dung zzgl. ca. 5 cm zuschneiden. Die Basis-Dichtbahn-Streifen über die Sockelschienenverbinder hinweg auf die INTHERMO HFD-Sockelschienen verkleben sowie an der hinteren und vorderen Aufkantung hochkleben (siehe nachfolgendes Bild).



Anschließend können die INTHERMO Sockelstreifen/ Streifen/Dämmungen aus Kork oder XPS in die Sockelschienen eingelegt werden.

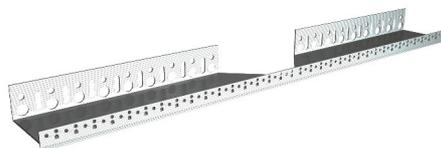
Mittels der INTHERMO HFD-Sockelaufsteckprofile, die auf die Tropfkante der INTHERMO HFD-Sockelschienen von unten aufgeklippt werden und über eine komplette Fassadenseite durchlaufen, wird eine Entkopplung des Putzsystems von der Sockelschiene erreicht.

HINWEISE

ERGÄNZUNGSPRODUKTE

INTHERMO HFD-Sockelschienen-Eckprofil

90° abwinkelbares Sockelschienen-Stück aus stranggepresstem Aluminium, zur einteiligen Ausbildung von Außenecken. Mit mindestens 2 Schrauben bzw. Edelstahl-Breitückenklammern pro Schenkel zu befestigen.



Länge: 835 mm
Karton: 5 Stück

Ausladung	Dämmdicke	Verpackung
61 mm	60 mm	5 St. / Karton

81 mm	80 mm	5 St. / Karton
102 mm	100 mm	5 St. / Karton
122 mm	120 mm	5 St. / Karton
142 mm	140 mm	5 St. / Karton
162 mm	160 mm	5 St. / Karton
182 mm	180 mm	5 St. / Karton
202 mm	200 mm	5 St. / Karton

INTHERMO HFD-Sockelschienenverbinder

Zum Verbinden der Sockelschienen.

Karton: 100 Stück

INTHERMO HFD-Sockelaufsteckprofil

PVC-Aufsteckprofil mit Gewebestreifen, Gewebebreite ca. 125 mm.

Karton/Rolle: 50 lfm.

INTHERMO HFD-Sockelaufsteckprofil Ecke

PVC-Aufsteckprofil-Ecke mit Gewebestreifen für die INTHERMO HFD-Sockelschiene, 90° Außenecke.

Karton: 4 Stück