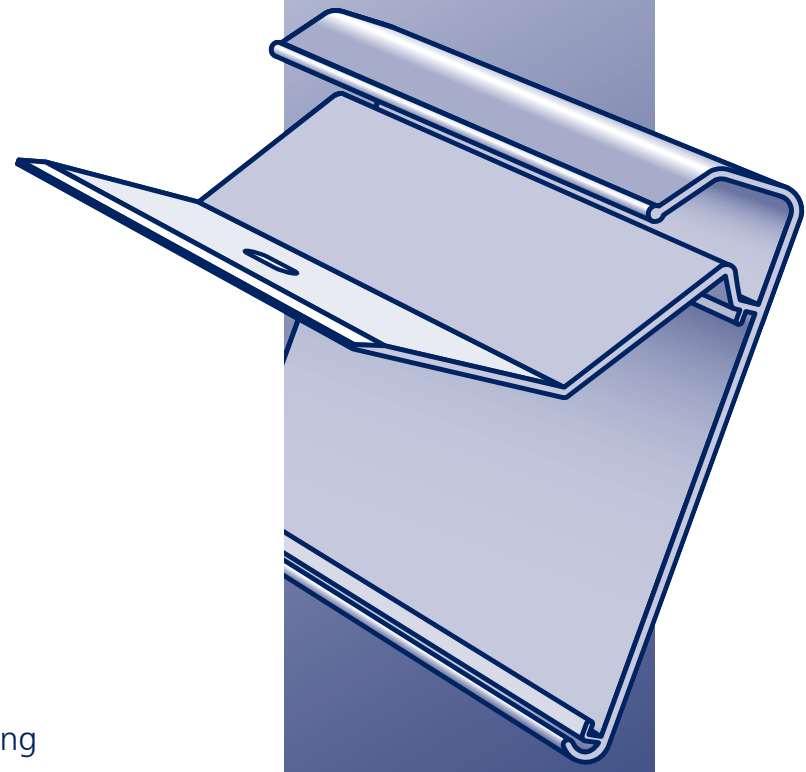
POLYBIT COMBI



- Beschreibung
- Montage

POLYBIT®
Das Beste fürs Dach

Beschreibung

Das Flachdachabschlussprofil Polybit COMBI ist ein mehrteiliges Gleitsystem und entspricht den Flachdachrichtlinien und der DIN 1055, Teil 4.

Polybit COMBI besteht aus Blende, Klemmhalter und Verbinder und ist in den Blendenhöhen von 100 mm, 130 mm, 150 mm und 200 mm lieferbar. Für die Auswahl der Blendenhöhe sind die Flachdachrichtlinien und die DIN 1055 besonders zu beachten.

Gemäß den Forderungen der Flachdachrichtlinien wird die Anschlussbahn nicht mit dem Auflageschenkel des Polybit COMBI verklebt, sondern durch Klemmhalter fixiert. Dies garantiert die Beweglichkeit der Anschlussbahn im Hinblick auf die witterungsbedingten Dehnungen und Spannungen sowohl des Aluminiums als auch der Anschlussbahn.

Die COMBI-Klemmhalter, geeignet für Schweißbahn- und Folienanschluss, sind 400 mm lang. Im Regelfall werden pro Meter zwei Klemmhalter gesetzt (Abstand ca. 100 mm). Die Lieferung der Blenden erfolgt in Lagerlängen von 5000 mm. Pro Länge wird ein Stoßverbinder benötigt.

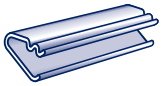
Montage am Flachdachrand

Zur Montage der Anschlussbahn wird diese bis zum Anschlag in das Abschlussprofil geschoben. Danach wird sie mit den Klemmhaltern fixiert. Hierbei ist zu beachten, dass die erste Sicke des Klemmhalters für Materialdicken von 4,0 bis 5,0 mm und die zweite Sicke für Materialdicken von 1,2 bis 2,0 mm vorgesehen ist. Für Materialien, deren Dicke zwischen 2,0 und 4,0 mm liegt, ist ebenfalls die zweite Sicke zu wählen. In diesem Fall sind die etwas schwergängigeren Klemmprofile mittels eines Gummi- oder Nylonhammers in das Abschlussprofil zu treíben.

Bei sehr dünnen oder glatten Bahnen ist im Vorfeld zu prüfen, ob der Anpressdruck der Klemmhalter ausreichend ist. Sollte dies nicht der Fall sein, so ist die Anschlussbahn über den Klemmhalter zu führen und zwischen dem Profil (Knebel) und dem Klemmhalter (Sicke) einzuklemmen. Die zur Dachseite hin überstehenden Bahnen sind gegebenenfalls abzuschneiden. Zum Schluss wird die Anschlussbahn an die Dachabdichtung angeschlossen, wobei eine Verklebung mit dem COMBI-Profil zu vermeiden ist.

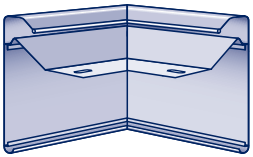
Zubehör

Klemmprofill



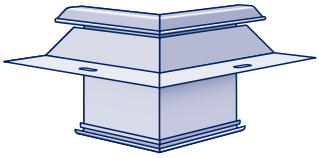
Aluminium
Länge 400 mm
Länge für Ecken 200 mm

Außenecke



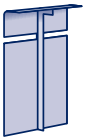
Aluminium
Blendenhöhe 100/130/150/200 mm
Länge 250 mm, Breite 250 mm

Innenecke



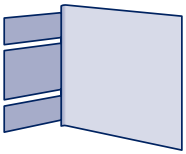
Aluminium
Blendenhöhe 100/130/150/200 mm
Länge 250 mm, Breite 250 mm

Stoßverbinder



Aluminium
für Höhe 100/130/150/200 mm

Vario-Endboden



Aluminium
für Höhe 100/130/150/200 mm
beidseitig verwendbar

POLYBIT®
Das Beste fürs Dach

Polybit Baumetall GmbH
Fössetraße 97 A, D-30453 Hannover
Tel. 0511/353 996-60, Fax 0511/353 996-79
info@polybit.de, www.polybit.de