

Zu beachten bei der Montage von Anbauteilen in die Winkelkonsole

- 1 Nutzfläche:** Es darf ausschließlich in die dafür vorgesehene, markierte Fläche gebohrt werden. Die Befestigung ist mit einem Mindestabstand von 20 mm zum PU-Rand auszuführen.
- 2 Schrauben:** Es sind M8-Schrauben zu verwenden.
- 3 Bohrtiefe:** Schrauben mit metrischem Gewinde müssen mindestens 30 mm tief in die Winkelkonsole 2G eingeschraubt werden.

 Stellen Sie sicher, dass die Schrauben vollständig eingeschraubt sind und die erforderliche Mindestdtiefe erreicht wurde.

Für allgemeine Fragen wenden Sie sich bitte an:

ISOTAB GmbH

Wärmedämmelemente für Aussenwärmedämmung

Schwendistrasse 15, CH-8486 Rikon

Tel. 052 394 03 30
www.isotab.ch

Fax 052 394 03 31
info@isotab.ch

Montageanleitung

für ISOTAB WK 2G Tragwinkel



ISOTAB GmbH

Wärmedämmelemente für Aussenwärmedämmung
Schwendistrasse 15, CH-8486 Rikon

Tel. 052 394 03 30
www.isotab.ch

Fax 052 394 03 31
info@isotab.ch

ISOTAB GmbH

Wärmedämmelemente für Aussenwärmedämmung
Schwendistrasse 15, CH-8486 Rikon

Tel. 052 394 03 30
www.isotab.ch

Fax 052 394 03 31
info@isotab.ch

WICHTIGE MONTAGEHINWEISE !

**Für unseren Artikel:
WK 2G**

Diese Regeln müssen beachtet werden:

- Zwischen Winkelkonsole und Befestigungsfläche wird eine Mörtelschicht von ca. 5mm aufgetragen
- Der Bohrlochdurchmesser für die mitgelieferten Dübel beträgt 10mm
- Zur Befestigung der Winkelkonsole dürfen nur die mitgelieferten Dübel verwendet werden
- Zur Geländerbefestigung (oder ähnlichem) dürfen metrische Schrauben ausschliesslich in dem dafür vormarkierten Bereich gesetzt werden
- M8 Schrauben verwenden
- Werden die vorgegebenen Montagevorschriften eingehalten, liegt die Maximallast bei 3.9 kN pro Befestigungspunkt (vorausgesetzt die Montagepunkte der Winkelkonsole (Unterbau) halten den auftretenden Belastungen stand



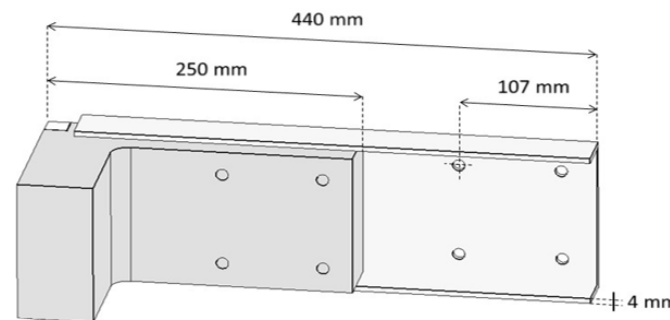
Garantie gemäss Verkaufs- und Lieferbedingungen nur
bei fachgerechter Montage gemäss Anleitung

WICHTIGE MONTAGEHINWEISE !

Für unseren Artikel:
Schenkelverlängerung für WK 2G

Diese Regeln müssen beachtet werden:

- Zwischen der Schenkelverlängerung und der Befestigungsfläche wird eine Mörtelschicht von ca. 5mm aufgetragen
- Der Bohrlochdurchmesser für die mitgelieferten Dübel beträgt 10mm
- Für die Befestigung der Schenkelverlängerung müssen 100mm lange Dübel verwendet werden (anstatt 120mm)



Winkelkonsole mit Schenkelverlängerung



Garantie gemäss Verkaufs- und Lieferbedingungen nur
bei fachgerechter Montage gemäss Anleitung

Technische Angaben

Dichte PU:	500 kg/m³
Masse:	250 mm Breite x Dämmstärke x 120 mm Höhe
Höhe Stahlkern:	96 mm
Querbeanspruchung:	max. 3.9 kN (pro Winkelkonsole, vorausgesetzt die Montagepunkte der Winkelkonsole „Unterbau“ halten der auftretenden Belastung stand)
Rahmendübel:	EJOT SDF-S-10H x 120-V (Länge 120 mm für Beton und Backstein geeignet)
Werkzeugaufnahme:	Torx T40
Stahlstärke im Befestigungsbereich:	5 mm
Nutzfläche:	20 mm PU-Randabstand
Gesamtstärken:	80 bis 300 mm

Geprüft durch:

Empa

Prüfbericht Nr.: 5214007845
vom 23.02.2015

