

maxit Iso Corner



Produktkurzbeschreibung

Der maxit Iso Corner ist ein Montagewinkel aus Polyurethan-Hartschaum zur geplanten Befestigung von Anbauteilen an WDV-Systemen.

Zusammen mit einem auf den Untergrund abgestimmten Verankerungsset und den Delta PT 100 Befestigungsschrauben für Anbauteile, ergibt sich ein perfektes Befestigungssystem. Der maxit Iso Corner ist bauaufsichtlich zugelassen (Z-10.9-643) und europäisch technisch bewertet (ETA-20/0159).

Anwendungsbereich

Für die geplante Montage von mittelschweren bis schweren Anbauteilen an WDV-Fassaden, wie z.B. Geländer, Absturzsicherungen, Klapp- und Schiebeläden, Konsolen (z.B. für Klimageräte).

Produktvorteile

- ein Element / zwei Montageflächen
- Ablängen auf der Baustelle – die perfekte Anpassung an die Oberfläche
- Lastenleitung mit einem Abstand bis zu 20 mm zur Montagefläche zulässig (Überbrückung nicht tragender Schichten, z.B. Putz)
- hohe Sicherheit und Tragfähigkeit durch bauaufsichtlich zugelassenes System
- reduzierte Wärmebrücken durch thermische Entkopplung
- kombinierbar mit speziellen Iso-Corner Befestigungskits (Fassadendübel oder Verbundankersystem)

- Befestigung des Anbauteils durch Direktverschraubung: Vorbohren / Einschrauben / fertig
- variable Schraubenposition und -anzahl für höchste Flexibilität / Anpassung an Anbauteil

Verarbeitung / Montage

Montage des maxit Iso Corner am Untergrund mit maxit Verankerungsset 1 in Beton, Wetterschalen, Voll- und Lochsteinmauerwerk für geringere Lasten, oder mit maxit Verankerungsset 2 in Verbindung mit maxit Injektionsmörtel in Beton, Voll- und Lochsteinmauerwerk für höhere Lasten.

Präzises Ablängen des maxit Iso Corner nach der Montage des WDV-S - einfach und bündig zur Oberkante der Dämmschicht realisierbar.

Die Befestigung von Anbauteilen erfolgt an maxit Iso Corner durch Direktverschraubung mit Delta PT 100 Schrauben. Dafür stehen die beiden Montageflächen zur Verfügung. Die Lastenteilung kann unmittelbar auf der Montagefläche oder in einem Abstand bis zu 20 mm erfolgen.

Besondere Hinweise

Nähere Angaben zu Kennwerten und Lasten entnehmen Sie bitte der Zulassung.

Technische Daten

Ausführung	Dämmstoffdicke
Iso Corner 140	80 - 140 mm
Iso Corner 200	160 - 200 mm
Iso Corner 300	220 - 300 mm

Rechtliche Hinweise

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Druckwerkes/dieser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.