

# Technisches Merkblatt

## Arcutherm Sockelkanten Profil

Sockelkanten-Profil aus Kunststoff als verlängertes Abschlussprofil, mit Tropfkante und Arcutherm Steckverbinder, für Dämmstärken von 60 – 160 mm, zur Verwendung bei rückspringender Sockeldämmung.

**Achtung:**  
Wärmebrückenfreier  
Sockelabschluss



### Anwendungsbereich:

Bei Verwendung des speziellen Arcutherm Sockelkanten Profils lässt sich, gerade bei Niedrigenergiehäusern, ein wärmebrückenfreier Anschluss zwischen Fassadendämmung und zurückspringender Sockeldämmung erstellen.

### Eigenschaften/Vorteile:

- Wärmebrückenfreier Anschluss zwischen Fassadendämmung und zurückspringender Sockeldämmung
- Ein Profil für alle Dämmstärken von 60 mm bis 160 mm
- Kein Einsatz von speziellen systemzugehörigen Nutfräsern nötig (daher kein anfallender Frästaub und keine zusätzlichen Kosten für Werkzeug).
- Einfach und schnell zu verarbeiten
- Sauberer Abschluss

### Profil-Größe:

Arcutherm Sockelkanten Profil:

VE: 25 Stäbe a 2,00 m = 50 m

Arcutherm-Steckverbinder:

25 Stck. Steckverbinder zur sicheren Verbindung der Arcutherm Sockelkanten-Profile.

### Zubehör:

Arcutherm-Eckverbinder:

Eckverbinder zur sicheren Verbindung der Arcutherm Sockelkanten-Profile im Gebäude-Eckbereich. VE: 10 Beutel a 10 Stck.

Arcutherm Montagewinkel:

Kunststoff-Montagewinkel mit selbstklebenden Hotmelt-Pads zum sicheren Aufsetzen der Fassaden-Dämmplatten in Verbindung mit dem Arcutherm Sockelkanten Profil, bei nachträglicher Montage der Sockeldämmung. Für Dämmstärken von 60 bis 160 mm. Selbstklebend mit Hotmelt-Pads, in 60 und 120 mm Ausladung. VE: 4 Beutel a 25 Stck.

### Farbton:

PVC-weiß

### Lagerung:

eben, trocken und vor Feuchtigkeit geschützt lagern

### Untergrundvorbereitung:

Vorstehende Mörtelgrate sind zu entfernen, Putzhohlstellen beputzen.

### Verarbeitung:

Einbausituation bei vorhandener

Perimeterdämmung:

Der Einsatz erfolgt im WDVS, wenn eine Perimeterdämmung vorhanden ist und die Arcutherm Fassadendämmplatten auf diese aufgesetzt wird.

Das Arcutherm Sockelkanten Profil wird zwischen die beiden Dämmstoffplatten eingeschoben und zur Perimeterdämmung hin mit einem Arcutherm 2D Fugendichtband abgedichtet.

Die fluchtgerechte Stossverbindung der Profile wird mit den Arcutherm Steckverbindern ausgeführt. Um rissfreie Ecken herzustellen, werden die Profile mit dem Arcutherm Eckverbinder zusammengesteckt.

Bei der Eckausbildung mit einem zusätzlichen Arcutherm Gewebeeckwinkel überlappen sich die Gewebeteile von Eckwinkel und Sockelkantenprofil.

Einbausituation bei nachträglicher

Perimeterdämmung:

Wird die Sockeldämmung nachträglich angebracht, müssen die Arcutherm Fassadendämmplatten auf die selbstklebenden Arcutherm Montagewinkel aufgesetzt werden (2 Stück/m). Die Winkel werden in 2 Ausladungen (60 und 120 mm) angeboten.

Hinweis:

Arcutherm Montagewinkel 60 mm:

für Dämmstärken: 60 mm-100 mm

Arcutherm Montagewinkel 120 mm:

für Dämmstärken: 120 mm-160 mm

Das Arcutherm Sockelkanten Profil wird zwischen Montagewinkel und Dämmplatte

eingeschoben. Die fluchtgerechte Stossverbindung der Profile wird mit den beigelegten Arcutherm Steckverbinder ausgeführt. Um rissfreie Ecken herzustellen, werden die Profile mit dem Arcutherm Eckverbinder zusammengesteckt. Bei der Eckausbildung mit einem zusätzlichen Arcutherm Gewebeeckwinkel überlappen sich die Gewebeteile von Eckwinkel und Sockelkantenprofil. Die spätere Perimeterdämmung wird mit Arcutherm 2D Fugendichtband abgedichtet.

### Hinweis:

Diese Produktinformation kann und soll nur unverbindlich beraten. Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, befreien unsere Angaben unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. So sind z.B. auch die angegebenen Verbrauchsmengen nur Anhaltswerte. Die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien sowie DIN-Vorschriften sind zu beachten. Die Verarbeitungsempfehlungen können nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung bzgl. der Baustellenbedingungen und Ausführung der Arbeiten sein. Mit der Herausgabe dieses Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

### Entsorgungshinweis:

Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Entsorgung gemäß den örtlichen Behörden. Eintrocknete Reste können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Produkt-Code: entfällt

(08 246 10)RB