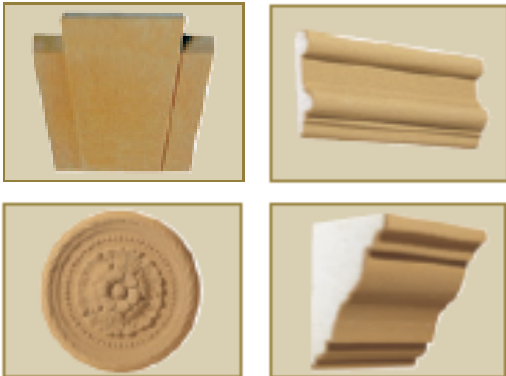


Produktdatenblatt

Austrotherm Fassadenprofile



Klassische und moderne Fassaden kreativgestalten:

- ▶ Individuelle Gestaltungsmöglichkeiten
- ▶ Für klassische und moderne Fassaden
- ▶ Kostengünstig und einfach zu verarbeiten
- ▶ Elastisch, biegsam

Eigenschaften:

- ▶ Witterungsbeständig
- ▶ Langlebig

Anwendung:

- Fenster- und Türumrahmungen
- Kapitelle, Ornamente und Sonderelemente
- Bossen und Schlusssteine
- Zierelemente
- Fenster*- bzw. Türumrahmungen

Oberfläche:

Sandfarbene witterungsbeständige Beschichtungsmasse

Standarddicke:

2500 mm – (auf Anfrage in allen Längen von 50mm bis 2500mm)

Produkt:

Werkseitig vorgefertigte Austrotherm Fassadenprofile zur architektonischen Gestaltung, mit witterungsbeständiger Oberfläche.

Brandverhalten, Klassifizierung:

Brandverhalten Material:
WDVS – System:

Klassifizierung **E**
Klassifizierung **B – s2 d0**

Bis zu einem Volumen von 0,01m³ Profilabwicklung / m² Fassadenfläche, kann das Material auch bedenkenlos auf eine Fassade mit Brandschutzklassifizierung **A1** bzw. **A2 – s1,–d0** verbaut werden.

Austrotherm Fassadenprofile weisen je nach Querschnittsform elastische Eigenschaften auf. Dadurch können sie bei eventuellen Unebenheiten anderer Untergründe angepasst werden.

Entsprechende Radiusausbildungen müssen je nach Objekt mit der AWT abgestimmt werden.

Sonderanfertigungen werden nach Maßzeichnungen des Auftraggebers produziert.

Die Stoßfugenverklebung hat **ausschließlich** mit dem **Austrotherm PU-Stoßfugenkleber** bzw. von Austrotherm gleichwertig mitgelieferter PU-Kleber zu erfolgen.

Bei Temperaturen $\geq 25^{\circ}\text{C}$ kann die Oberfläche der AT Fassadenprofile weicher sein und es sind Punktbelastungen zu vermeiden welche zu Abzeichnungen an der Oberfläche der AT Fassadenprofile führen können. Austrotherm Designelemente besitzen eine witterungsbeständige Oberfläche, sind jedoch nicht für mechanisch beanspruchte Bereiche vorgesehen/geeignet.

Austrotherm Fassadenprofile können mit herkömmlichen Fassadenfarben auf Silikat-, Kunstharz-, bzw. Silikonbasis (z.B. Baumit PuraColor, Baumit StarColor) im Streich-, Roll- oder Spritzverfahren dünnsschichtig aufgebracht werden.

Austrotherm Fassadenprofile enthalten keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKWs), HFCKWs bzw. HFKWs. HBCD.

Entwicklung und Anwendungstechnik
Bearbeitung: 04/2025

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.