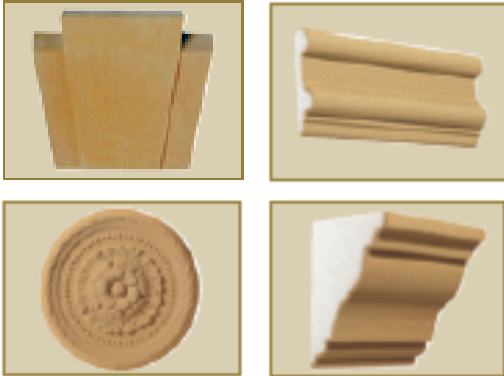


Produktdatenblatt

Austrotherm Fassadenprofile



Klassische und moderne Fassaden kreativ gestalten:

- ▶ 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 + Schlusssteine
Zierelemente
Fenster- bzw. Türumrahmungen

Oberfläche: Sandfarbene witterungsbeständige Beschichtungsmasse

Standardlänge: 2500 mm - (auf Anfrage in allen Längen von 50mm bis 2500mm)

Produkt: Werksseitig vorgefertigte Fassadenelemente zur architektonischen Gestaltung, mit witterungsbeständiger Oberfläche.

Brandverhalten /Klassifizierung: Brandverhalten Material - Klassifizierung **E**
WDVS-System - 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 Maßzeichnung 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-Fassadenprofilen führen können.

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

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.