

# Leistungserklärung

## Nr. 01/RLF/01

### Austrotherm Resolution Fassadenplatte

mit EPS PLUS Kaschierung

- |  |   |
|--|---|
| 1. Produkttype                                     |   |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:             | siehe Produktetikett  |
| 3. Verwendungszweck                                | Wärmedämmung von Gebäuden                                     |
| 4. Hersteller                                      | Austrotherm GmbH, Friedrich Schmid Straße 165, A-2754 Wopfing |
| 5. Bevollmächtigter                                | Nicht zutreffend  |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit | System 3  |
| 7. Typenprüfung                                    | MA 39 (NB 1140)   |
| 8. Europäisch Technische Bewertung                 | Nicht zutreffend  |
| 9. Erklärte Leistung                               |   |

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harm. Techn. Spezifikation
Brandverhalten, Glimmverhalten	Brandverhalten	B-s1, d0 <sup>2)</sup>
	Glimmverhalten <sup>1)</sup>	NPD
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	WS 2
	Geschlossenzelligkeit	CV
Freisetzung Gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung Gefährlicher Stoffe	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	siehe Hersteller Literatur
	Dicke (Grenzabmessung)	T1
	Geschlossenzelligkeit	CV
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU 20
Druckfestigkeit	Druckfestigkeit	CS 100
Zug-/ Biegefestigkeit	Biegefestigkeit	NPD
	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 60
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	erfüllt
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	erfüllt
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	NPD
	Dimensionsstabilität bei definierter Temperatur	DS (N)
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Dimensionsstabilität unter definierter Temperatur- und Luftfeuchtigebedingung	DS (70,90)
	Dimensionsstabilität bei -20 °C	DS (-20)
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	Langzeitkriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD

**EN 13166:2012**

<sup>1)</sup> Ein Prüfverfahren wird zurzeit erarbeitet

<sup>2)</sup> Brandverhalten Kernmaterial

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gem. Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Geschäftsführer  
Peter Schmid