

## Leistungserklärung Ampatherm PIR Alu

Ampack AG • Bautechnik  
Seebleichestrasse 50  
Postfach  
CH-9401 Rorschach  
Tel. 071 858 38 00 • Fax 071 858 38 37  
ampack@ampack.ch



www.ampack.ch

Position	Leistungsbeschreibung
1	<b>Eindeutiger Kenncode des Produktetypes:</b> Ampatherm PIR Alu
2	<b>Typennummer zur Identifikation des Bauproduktes gemäss Artikel 11 Absatz 4:</b> Ampatherm PIR Alu
3	<b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauproduktes gemäss der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:</b> Wärmedämmstoffe für Gebäude nach EN 13165:2012+A2:2016
4	<b>Produktname und Kontaktanschrift gemäss Artikel 11 Absatz 5:</b> Ampatherm PIR Alu  Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	<b>Name und Anschrift von Bevollmächtigten gemäss Artikel 12 Absatz 2:</b> Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	<b>System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäss Anhang V, Punkt 1.4. der BauPV:</b> System 3
7	<b>Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine harmonisierte europäische Norm besteht:</b> FIW München (No. 0751) hat die Bewertung und Überprüfung nach System 3 vorgenommen und Prüfberichte ausgestellt.
8	<b>Leistungserklärung für ein Bauprodukt, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde:</b> -

9

**Erklärte Leistung:**

Harmonisierte europäische Norm: EN 13165:2012+A2:2016

<b>Ampatherm PIR Alu</b>			
Harmonisierte europäische Norm:	EN 13165:2012+A2:2016		
<b>Wesentliche Merkmale</b>		<b>Leistung</b>	
<b>Eigenschaft</b>		<b>Einheit</b>	<b>Nominalwert</b>
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand $R_D$	( $m^2 \cdot K$ )/W	d <sub>N</sub> 30mm 1.35 d <sub>N</sub> 40mm 1.80 d <sub>N</sub> 50mm 2.25 d <sub>N</sub> 60mm 2.70 d <sub>N</sub> 70mm 3.15 d <sub>N</sub> 80mm 3.60 d <sub>N</sub> 90mm 4.05 d <sub>N</sub> 100mm 4.50 d <sub>N</sub> 120mm 5.45 d <sub>N</sub> 140mm 6.35 d <sub>N</sub> 160mm 7.25 d <sub>N</sub> 180mm 8.15 d <sub>N</sub> 200mm 9.05
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$	(W/(m.K))	0.022
	Dickentoleranz		d <sub>N</sub> 25-49mm T3 d <sub>N</sub> 50-200mm T2
Brandverhalten			RtF E
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterung, Alterung/Abbau			Das Brandverhalten ändert sich nicht mit der Zeit
Dimensionsstabilität unter definierten Temperatur- und Feuchtebedingungen			DS(70,90)3 DS(-20,-)1
Verformung bei definierter Druck- und Temperaturbeanspruchung			DLT(2)5
Druckfestigkeit	Druckspannung		d <sub>N</sub> ≤ 80mm CS(10\Y)150 d <sub>N</sub> > 80mm CS(10\Y)120
Zugfestigkeit / Scherverhalten	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		TR40

10

**Die Leistung des Produktes gemäss Nummer 1 und Nummer 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9:**

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rorschach, den 22.07.2020

Marco Jäger  
Leiter Marketing und Technik