



## Leistungserklärung / Declaration of performance

entsprechend / according to - EU 305/2011

No.: LE-10038-000-1552

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttypes Unique identification of product type	ALUJET Climajet SD VARIO
	Artikelnummer Item No.	012 7400
2	Typen- / Chargen- / Produktionsnummer No of serial / batches / production	Siehe Produktsignierung / Einleger / Verpackung bzw. Lieferschein Produkt
3	Verwendungszweck Purpose	Dampfbremsebahn DIN EN 13984 - Typ B
4	Hersteller Manufacturer	ALUJET GmbH Ahornstraße 16 - 82291 Mammendorf
6	System der Bewertung System of assessment	3
7	Notifizierte Stelle Notified body	Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für Bauwesen mbH
	Nr. der notifizierten Stelle Notified body No.	0800

9	Wesentliches Merkmal Essential characteristics	Harmonisierende tech. Spezifik. Harmonised tech. specification	Einheit Unit	Leistung Performance
	Brandklasse Reaction to fire	EN 13501-1	Klasse Class	E
	Dicke Thickness	DIN EN 1849-2	mm	0,40 ±0,1
	Flächengewicht Weight / mass	DIN EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	110 ±15
	Reißkraft längs Tensile strength longitudinal	EN 12311-1	N / 5 cm	350
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 12311-1	N / 5 cm	290
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 12311-1	%	15
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 12311-1	%	15
	Weiterreißkraft längs Tear resistance longitudinal	EN 12310-1	N	200
	Weiterreißkraft quer Tear resistance transversal	EN 12310-1	N	200
	Wasserdampfdurchlässigkeit (sd) Water Vapor permeability	EN ISO 1931	m	7,5 ±0,25
	Dauerhaftigkeit - Alterung Durability - aging	EN 1296 / EN 1931		bestanden passed
	Beständigkeit gegen Chemikalien Resistance to chemicals	EN 13984 / EN 12311-2		KLF / NPD
	Scherwiderstand der Fügenähte Shear resistance of joints	EN 12317-2		KLF / NPD
	Verbundfestigkeit Verbundfestigkeit	EN 12317-2	N	KLF / NPD
	Widerstand gegen Stoßbelastung Resistance to impact	EN 12691		KLF / NPD
	Gefährliche Stoffe Dangerous substances			keine non

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 gemäß 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Punkt 5 und 8 sind nicht relevant / Point 5 and 8 are not relevant



Reinhard Weigl - Geschäftsführer



Oliver Krieger - Leitung Qualitätsmanagement

Mammendorf, den 25.07.2019