



Leistungserklärung / Declaration of performance

entsprechend / according to - EU 305/2011


No.: LE-10018-000-2105

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttypes Unique identification of product type	EN 13984		
	Artikelnummer Item No.	033 5024 / 033 5250 / 033 5251 / 033 5252 / 033 5253 - ALUJET Dampfbremsbahn 250 my		
2	Typen- / Chargen- / Produktionsnummer No of serial / batches / production	Siehe Produktsignierung / Einleger / Verpackung bzw. Lieferschein Produkt		
3	Verwendungszweck Purpose	Dampfbremsbahn EN 13984		
4	Hersteller Manufacturer	ALUJET GmbH Ahornstraße 16 - 82291 Mammendorf		
6	System der Bewertung System of assessment	3		
7	Notifizierte Stelle Notified body	MPA - Braunschweig		
	Nr. der notifizierten Stelle Notified body No.	0761		
	Geprüftes wesentliches Merkmal Tested essential characteristics	Brandverhalten Reaction to fire	Wasserdampfdurchlässigkeit Water Vapour transmission	Wasserdichtheit Resistance to water penetration

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
	Reißkraft längs Tensile strength longitudinal	EN 12311-1	N / 5 cm	> 187
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 12311-1	N / 5 cm	> 183
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 12311-1	%	> 400
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 12311-1	%	> 500
	Weiterreißkraft längs Tear resistance longitudinal	EN 12310-1	N	> 117
	Weiterreißkraft quer Tear resistance transversal	EN 12310-1	N	> 107
	Wasserdampfdurchlässigkeit (sd) Water Vapor permeability	EN ISO 1931	m	> 120
	Dauerhaftigkeit - Alterung Durability - aging	EN 1296		bestanden passed
	Alkali Alkali	EN 13984		KLF / NPD
	Scherwiderstand der Fügenähte Shear resistance of joints	EN 12317-2		KLF / NPD
	Widerstand gegen Stoßbelastung Resistance to impact	EN 12691		KLF / NPD
	Wasserdichtheit Resistance to Water penetration	EN 1928	2kPa	bestanden passed
	Gefährliche Stoffe Dangerous substances			Nicht deklariert No performance declared

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 01.02.2021