



Leistungserklärung / Declaration of performance

entsprechend / according to - EU 305/2011

No.: LE-10045-001-2045

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttypes Unique identification of product type	EN 13984 Typ A		
Artikelnummer Item No.	012 7124 - Mobau Pro Dampfbremsbahn SD2		
2 Typen- / Chargen- / Produktionsnummer No of serial / batches / production	Siehe Produktsignierung / Einleger / Verpackung bzw. Lieferschein Produkt		
3 Verwendungszweck Purpose	Dampfsperbahn / 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	CSI		
Nr. der notifizierten Stelle Notified body No.	1390		
Geprüftes wesentliches Merkmal Tested essential characteristics	Brandverhalten Reaction to fire	Wasserdampfdurchlässigkeit Water Vapor 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	> 180
Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 12311-1	N / 5 cm	> 170
Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 12311-1	%	> 50
Dehnung quer Elongation transversal	EN 12311-1	%	> 60
Weiterreißkraft längs Tear resistance longitudinal	EN 12310-1	N	> 150
Weiterreißkraft quer Tear resistance transversal	EN 12310-1	N	> 150
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd) Water Vapor permeability	EN ISO 1931	m	2 ±1
Dauerhaftigkeit - Alterung Durability - aging	EN 1296 / EN 1931		bestanden passed
Alkali Alkali	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
Wasserdichtheit Resistance to Water penetration	EN 1928	2kPa	bestanden passed
Gefährliche Stoffe Dangerous substances			nicht relevant not relevant

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



Hans Stangl - Geschäftsführer

Mammendorf, den 03.11.2020