



## Leistungserklärung / Declaration of performance

entsprechend / according to - EU 305/2011

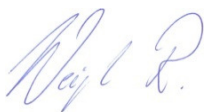
No.: LE-10040-000-1727

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttypes Unique identification of product type	ICUTEK Dampfbremse VARIO		
	Artikelnummer Item No.	012 8400		
2	Typen- / Chargen- / Produktionsnummer No of serial / batches / production	Siehe Produktsignierung / Einleger / Verpackung bzw. Lieferschein Produkt		
3	Verwendungszweck Purpose	Dampfbremsbahn 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	SGS Intron BV / BTTG		
	Nr. der notifizierten Stelle Notified body No.	1939 / 0339		
	Geprüftes wesentliches Merkmal Tested essential characteristics	Brandverhalten Reaction to fire	Wasserdampfdurchlässigkeit Water Vapor transmission	

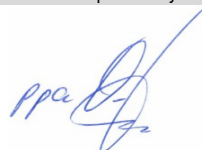
9	Wesentliches Merkmal Essential characteristics	Harmonisierende tech. Spezifik. Harmonised tech. specification	Einheit Unit	Leistung Performance
	Brandklasse Reaction to fire	EN 13501-1	Klasse Class	E
	Reißkraft längs Tensile strength longitudinal	EN 12311-1	N / 5 cm	180 (-10 / +20)
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 12311-1	N / 5 cm	125 (-10 / +20)
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 12311-1	%	68 (-8 / +8)
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 12311-1	%	79 (-8 / +8)
	Weiterreißkraft längs Tear resistance longitudinal	EN 12310-1	N	125 (-10 / +10)
	Weiterreißkraft quer Tear resistance transversal	EN 12310-1	N	110 (-10 / +10)
	Wasserdampfdurchlässigkeit (sd) Water Vapor permeability	EN ISO 1931	m	8 (-1 / +2)
	Wasserdampfdurchlässigkeit (sd) Water Vapor permeability	mod. EN 12572	m	0,4 - 50
	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	mm	200
	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



Oliver Krieger - Leitung Vertrieb Innendienst

Mammendorf, den 01.07.2017