



## Leistungserklärung / Declaration of performance

entsprechend / according to - EU 305/2011

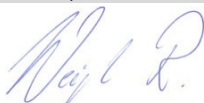
No.: LE-10054-000-2130

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttypes Unique identification of product type	EN 13859-1:ZA.1; EN 13859-2:ZA.1		
	Artikelnummer Item No.	012 6144 / 012 6188 - ICUTEC Unterdeckbahn		
2	Typen- / Chargen- / Produktionsnummer No of serial / batches / production	Siehe Produktsignierung / Einleger / Verpackung bzw. Lieferschein Produkt		
3	Verwendungszweck Purpose	Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen EN 13859-1:2010		
4	Hersteller Manufacturer	ALUJET GmbH Ahornstraße 16 - 82291 Mammendorf		
6	System der Bewertung System of assessment	3		
7	Notifizierte Stelle Notified body	Polskie Centrum Badan		
	Nr. der notifizierten Stelle Notified body No.	1434		
	Geprüftes wesentliches Merkmal Tested essential characteristics	Brandverhalten Reaction to fire	Wasserdampfdurchlässigkeit Water vapor transmission	Schlagregentest Resistance to rain penetration

9	Wesentliches Merkmal Essential characteristics	Harmonisierende tech. Spezifik. Harmonised tech. specification	Einheit Unit	Leistung Performance
	Flächenmasse Basis weight squares	DIN EN 12127	g/m <sup>2</sup>	150 (-8 / +15)
	Brandklasse Reaction to fire	EN 13501-1	Klasse Class	E
	Widerstand gegen Wasserdurchgang Water resistance	EN 1928:2000	Klasse Class	W1
	Reißkraft längs Tensile strength longitudinal	EN 12311-1	N / 5 cm	360 (±108)
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 12311-1	N / 5 cm	290 (±87)
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 12311-1	%	80 (±40)
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 12311-1	%	120 (±60)
	Weiterreißkraft längs Tear resistance longitudinal	EN 12310-1	N / 200 mm	160 (±48)
	Weiterreißkraft quer Tear resistance transversal	EN 12310-1	N / 200 mm	210 (±63)
	Wasserdampfdurchlässigkeit (sd) Water Vapor permeability	EN ISO 1931	m	0,02 (-0,01 / +0,04)
	Kaltbiegeverhalten Cold formability	EN 1109	°C	-40
	<b>Künstliches Alterungsverhalten Property alteration after aging</b>		<b>Einheit Unit</b>	<b>Leistung Performance</b>
	Reißkraft längs Tensile strength longitudinal	EN 1297 EN 1296	N / 5 cm	240 (-72 / +72)
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 1297 EN 1296	N / 5 cm	190 (-57 / +57)
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 1297 EN 1296	%	55 (-28 / +28)
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 1297 EN 1296	%	80 (-40 / +40)
	Widerstand gegen wasserdurchgang Water resistance	EN 1297 EN 1296	Klasse Class	W1

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 - Qualitätsmanagement

Mammendorf, den 25.08.2021