



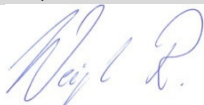
Leistungserklärung / Declaration of performance

entsprechend / according to - EU 305/2011

No.: LE-10050-001-2015

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttypes Unique identification of product type	EN 13859-1:ZA.1; EN 13859-2:ZA.1		
	Artikelnummer / Item No.	012 6168 - ALUJET Rooftop TPU		
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	1390	1390	1390
	Nr. der notifizierten Stelle Notified body No.	CSI a.s.	CSI a.s.	CSI a.s.
	Geprüftes wesentliches Merkmal Tested essential characteristics	Brandverhalten Reaction to fire	Wasserdampfdurchlässigkeit Water Vapour 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 ²	210 ±20
	Brandklasse Reaction to fire	EN 13501-1	Klasse Class	B-s1, d2
	Widerstand gegen Wasserdurchgang Water resistance	EN 1928:2000	Klasse Class	W1
	Reißkraft längs Tensile strength longitudinal	EN 12311-1	N / 5 cm	380 ±60
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 12311-1	N / 5 cm	420 ±80
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 12311-1	%	40 ±20
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 12311-1	%	45 ±20
	Weiterreißkraft längs Tear resistance longitudinal	EN 12310-1	N	250 -70/+80
	Weiterreißkraft quer Tear resistance transversal	EN 12310-1	N	200 -50/+60
	Wasserdampfdurchlässigkeit (sd) Water Vapor permeability	EN ISO 1931	m	0,15 ±0,05
	Kaltbiegeverhalten Cold formability	EN 1109	°C	-30
	Breite Width	1848-1	m	1,5 (-0,5/+1,5%)
	Länge Length	1848-1	m	> 50
	Künstliches Alterungsverhalten Property alteration after aging	Erfüllt bis 100°C Fulfilled till 100°C	Einheit Unit	Leistung Performance
	Reißkraft längs Tensile strength longitudinal	EN 1297 EN 1296	N / 5 cm	340 -60/+80
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 1297 EN 1296	N / 5 cm	380 -80/+100
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 1297 EN 1296	%	35 ±20
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 1297 EN 1296	%	40 ±20
	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 19.05.2023