



Leistungserklärung / Declaration of performance

entsprechend / according to - EU 305/2011

No.: LE-10060-000-2404

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttypes Unique identification of product type	EN 13859-1:ZA.1; EN 13859-2:ZA.1
	Artikelnummer Item No.	012 6169 - ALUJET Master 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 / EN 13859-2:2010
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.	1023

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	270 -20/+20
	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	1000 -200/+200
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 12311-1	N / 5 cm	700 -100/+100
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 12311-1	%	10 -5/+5
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 12311-1	%	20 -10/+10
	Weiterreißkraft längs Tear resistance longitudinal	EN 12310-1	N	500 -100/+100
	Weiterreißkraft quer Tear resistance transversal	EN 12310-1	N	500 -100/+150
	Wasserdampfdurchlässigkeit (sd) Water Vapor permeability	EN ISO 1931	m	0,15 -0,05/+0,10
	Kaltbiegeverhalten Cold formability	EN 1109	°C	-20

	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	900 -200/+200
	Reißkraft quer Tensile strength transversal	EN 1297 EN 1296	N / 5 cm	650 -100/+100
	Dehnung längs Elongation longitudinal	EN 1297 EN 1296	%	8 -5/+5
	Dehnung quer Elongation transversal	EN 1297 EN 1296	%	15 -10/+10
	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