

Świadectwo Odbioru / Abnahmeprüfzeugnis / Inspection Certificate – EN 10204 3.1

Numer / Nummer / Number: 1272 83061216 000010

Klient / Kunde / Customer	Athletic Sp. z o.o.
Numer zamówienia / Kunden Bestellnummer / Customer order no.	ZZ/25/03/086
Numer sprzedaży / Verkaufsnummer / Sales Order no.	1273055215
Numer materiału / Materialnummer / Material number	42470 6082T6 QC TF4W
Ilość / Menge / Quantity	3.009,462 KG / 2.095 SZT
Dowód dostawy / Lieferschein / Delivery note	83061216 \ 10

Specyfikacja Materiału / Material Spezifikation / Material Specification

Stop / Legierung / Alloy	EN-AW6082	Obróbka termiczna / Aushärtung / Heat treatment	YES
Stan / Zustand / Temper	T6		

Skład Chemiczny / Chemische Zusammensetzung / Chemical Composition

Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Ga	Others		Al.
										Each	Total	
0.70- 1.30	max. 0.50	max. 0.10	0.40- 1.00	0.60- 1.20	max. 0.25	-	max. 0.20	max. 0.10	-	max. 0.05	max. 0.15	-

Analiza Chemiczna / Chemische Zusammensetzung / Chemical Analysis

Wytop / Guss / Cast	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Ga	Others		Al.
											Each	Total	
103475	1.02	0.20	0.01	0.53	0.67	0.01	-	0.00	0.02	-	-	-	-
104693	0.97	0.27	0.06	0.54	0.64	0.04	-	0.05	0.02	-	-	-	-

Parametry mechaniczne / Mechanische Parameter / Mechanical properties

A50 [%]	Rm [MPa]	Rp0.2 [MPa]
6.0-999.0	290.00-999.00	250.00-999.00

Wyniki Badań / Prüfergebnisse / Test results – EN ISO 6892-1

Wytop / Guss / Cast	Nr próbki / Probennr / Specimen no.	A50 [%]	Rm [MPa]	Rp0.2 [MPa]	Wykonał / Test gemacht / Tested by
103475	ICNW10025206	8.5	316.00	282.00	SZNUROWSKA A
103475	ICNW10025207	8.5	309.00	275.00	SZNUROWSKA A
103475	ICNW10025208	7.0	312.00	278.00	SZNUROWSKA A
104693	ICNW10025094	6.5	298.00	262.00	SZNUROWSKA A

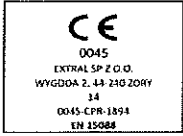
Uwagi / Bemerkungen / Remarks Normy / Standards / Standards

Material był sprawdzany w postaci wyrobu gotowego i spełnił wszystkie wymagania przywoływanych norm i warunków zamówienia EN 573-3; EN 755-1; EN 12020-1; EN-15088

The material was tested in the form of the finished product and it met all the requirements of the referenced standards and terms of the contract EN 573-3; EN 755-1; EN 12020-1; EN-15088

Das Material wurde in der Form des fertigen Produkts getestet und es alle Anforderungen der jeweiligen Standards und Bedingungen des Bestellungen EN 573-3; EN 755-1; EN 12020-1; EN-15088 erfüllt

Miejsce / Ort / Place Chrzanów Data / Datum / Date 28.03.2025	Podpis / Unterschrift / Sign <i>Marcin Kamiński</i>
--	--

	ŚWIADECTWO ODBIORU 3.1 INSPECTION CERTIFICATE 3.1 ACC TO EN 10204:2004		
	NR CERTYFIKATU: CERTIFICATE NO.	2025/WZ/WG/1825/46	
DANE KLIENTA CUSTOMER NAME		ATHLETIC Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 46-200 Kluczbork Katowicka 8A Kod: ATHLETIC	

NR POTWIERDZENIA ZAMÓWIENIA ORDER CONFIRMATION NO	NR ZAMÓWIENIA KLIENTA CUSTOMER ORDER NO	NR ZLECENIA PRODUKCYJNEGO PRODUCTION ORDER NO	DOKUMENT WYSYŁKI DELIVERY NOTE		DATA WYSYŁKI SHIPPMENT DATE
ZKW/00099/2025	ZZ/25/01/096	ZP/25/0004769	2025/WZ/WG/1825		2025-03-13
NR PROFILU PROFILE NO.	NAZWA PROFILU PRODUCT NAME	GATUNEK STOPU ALLOY	STAN DOSTAWY TEMPER	NR WYTOPU HEAT NO.	NR PROTOKOŁU BADANIA TEST NO.
E06049	S.AL RU F148,3x3,15	EN AW-6082 / EN AW- A1Si1MgMn	T6	103096	BM/0979/2025

SKŁAD CHEMICZNY – CHEMICAL COMPOSITION											
Nr wytopu Heat No.	Si (0,70 - 1,30)	Fe (0,00 - 0,50)	Cu - max 0,10	Mn (0,40 - 1,00)	Mg (0,60 - 1,20)	Cr - max 0,25	Pb	Zn - max 0,20	Ti - max 0,10	Al	INNE / OTHERS - max 0,05
103096	0,78	0,22	0,02	0,44	0,63	0,01	-	0,02	0,02	-	0,01
WŁASNOŚCI MECHANICZNE – MECHANICAL PROPERTIES											
Nr protokołu badania Test No.	R _m [MPa] - min 290,00	R _{p0,2} [MPa] - min 250,00	A _{50mm} [%] - min 6,00	A _{5mm} [%] - min 8,00	-	-	-	-	-	-	-
BM/0979/2025	302	269	9,6	12,3	-	-	-	-	-	-	-
NORMY ODNIESIENIA – REFERENCES											
NORMA – WŁASNOŚCI MECHANICZNE STANDARD – MECHANICAL PROPERTIES						WYNIK RESULT	NORMA – SKŁAD CHEMICZNY STANDARD – CHEMICAL COMPOSITION				WYNIK RESULT
EN 755-2:2016						OK.	EN 573-3:2019+A2:2023				OK.
NORMA BADAWCZA STANDARD – METALLIC MATERIALS, TENSILE TESTING					EN ISO 6892-1:2019						

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKTY DOSTARCZONE SĄ ZGODNE Z WYMAGANIAMI ZAWARTYMI W ZAMÓWIENIU.

WE DECLARE THAT THE PRODUCTS SUPPLIED ARE IN COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENTS OF THE ORDER.

NAZWA WYTWÓRCY MANUFACTURER NAME	DATA WYSTAWIENIA DATE OF ISSUING	WYSTAWIŁ ISSUED BY
EXTRAL SP. Z O.O. ul. Wygoda 2 44-240 Żory Tel: +48 (0-32) 7879100; +48 (0-32) 7879101 www.extral.com BDO: 000016575	2025-03-13	Quality Manager Marek Kaczmarczyk

Dokument ten jest generowany automatycznie i jest ważny bez podpisu
 This document is generated with automatically and is valid without signature