

Faudi AV Kuffen



Świadectwo odbioru 3.1

750013146/21

Grupa Kęty

Inspection certificate 3.1

PN-EN 10204:2006

Zamawiający

Ordered by

Adres wysyłkowy

Dispatch address


Nr kontraktu i zamówienia klienta Order No and date	Zlecenie sprzedaży Sales order	Zlecenie produkcyjne Production order	Dowód wysyłkowy / Partia Packing Slip / Lot			
103855.00 PPO 50 5083 H112 3M pr.3601	061014564/150	750013146	201041058 / 750013146-C497082			
Przedmiot i wykonanie Item and specification	Wymiary lub rysunek Dimensions or drawing	Gatunek stopu Alloy grade	Wytop Heat	kg	Sztuk Pieces	Stan dostawy Temper
Gepresste Stange PN-EN 573-3 PN-EN 755-2	50.00 mm L:3000 mm	EN AW-AlMg4,5Mn0,7 EN AW-5083	H3320	576	36	H112

Kontrolę techniczną powyższego zamówienia przeprowadzono w Centrum Badawczo-Rozwojowym. Wyniki badań podano niżej. Technical inspection of the above mentioned lot has been carried out by the Research & Development Center. Inspection results are stated below.

1. SKŁAD CHEMICZNY - CHEMICAL COMPOSITION

Gatunek stopu Alloy grade	Wytop Heat	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti
EN AW-5083	H3320	0 - 0,40	0 - 0,40	0 - 0,10	0,40 - 1,0	4,0 - 4,9	0,05 - 0,25	0 - 0,25	0 - 0,15
		0,12	0,10	0,01	0,81	4,48	0,14	0,01	0,02

2. WŁASNOŚCI MECHANICZNE - MECHANICAL PROPERTIES

Nr próby Sample No.	Stan dostawy Temper	R _{0,2} [MPa] [N/mm ²]	R _m [MPa] [N/mm ²]	A %	Twardość Hardness HB	Inne badania Other tests
T493	H112	min 125 196	min 270 347	min 12 16,9		Jednostka notyfikowana TÜV NORD, certyfikat nr 0045-CPR-0954 zgodnie z rozp. UE nr 305/2011. Notified body TÜV NORD, certificate No. 0045-CPR-0954 acc. to EC regulation 305/2011.  Deklaracja właściwości użytkowych dostępna / Related Declaration of Performance (DoP): https://profile.grupakety.com/certyfikaty-i-deklaracje-ce/ https://profile.grupakety.com/en/certificates-and-ce-declarations/ Stangen mit Logo, Legierung und Chargennummer gestempelt

3. BADANIA METALOGRAFICZNE - METALLOGRAPHIC TESTS

Nr próby Sample No.	Struktura Structure

Powierzchnię i wymiar zbadano Surface and dimensions were checked	PN-EN 755-3	Materiał oznaczono Material was marked
--	-------------	---

Na podstawie wyżej przeprowadzonych prób materiał zwalniająco
According to above mentioned tests, the material has been approved

Wystawił Issued by	Upoważniony przedstawiciel kontroli Grupy KĘTY SA Authorised inspection representative of Grupa KĘTY SA	Data Date
<i>Bakalarska Ewa</i> Bakalarska Ewa	<i>Mrowiec</i> Mrowiec Grzegorz	09.09.2021