





620520

 Grupa Kęty		Świadectwo odbioru 3.1 Inspection certificate 3.1				75000513/19/3601 PN-EN 10204:2006												
Zamawiający Ordered by		AMCO Metall-Service GmbH Pfalzburger Strasse 251 28-085 BREMEN Deutschland																
Adres wysyłkowy Dispatch address		AMCO Metall-Service GmbH Pfalzburger Strasse 251 28-085 BREMEN Deutschland																
Nr kontraktu i zamówienia klienta Order No. and data		Zlecenie sprzedaży Sales order		Zlecenie produkcyjne Production order		Zlecenie obróbcze Machining order												
98617.00 PPO 50 5083 H112 3M pr.3601		061011608/90		75000513		59032325												
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		H1058	427 27	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	H1058	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									
		0,14	0,09	0,01	0,80	4,53	0,14	0,02	0,02									
2. WŁASNOŚCI MECHANICZNE - MECHANICAL PROPERTIES																		
Nr próby Sample No.	Stan dostawy Temper	R _{0,2} [MPa] [N/mm ²] min 125	R _m [MPa] [N/mm ²] min 270	A % min 12	Twardość Hardness HB	Inne badania Other tests												
T064	H112	214	354	14,7		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): http://profile.grupakety.com/pl/zarzadzanie-jakoscia												
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 zwolniono According to above mentioned tests, the material has been approved																		
Wystawil Issued by		Upoważniony przedstawiciel kontroli Grupy KĘTY SA Authorised inspection representative of Grupa KĘTY SA				Data Date												
 Bakalarska Ewa		 Smolec Anna				08.07.2019												