



Aperam Stainless Services & Solutions Germany GmbH

Bolla/N°BL/DL N°/Lief. 0127014	N° Certificat./Pruef-Nr. ED0088497	Produttore/Usine produc./Manufact./Hersteller. UGINE2
CERTIFICATE OF TEST-MILL CERTIFICATE		

Prodotto Erzeugnis Produit Product		SHEETS WN 4404 1D 10,0 X 1500,0 X 3000,0 MARK OF G WITHOUT PAPER																					
Cliente e/o destinario - Client et/ou destinataire - Besteller und/oder Empfänger Purchaser and/or Consignee OVAKO METALS OY AB					N° ordine cliente - Votre référence - Ihre Auftrags Nr -Your reference 030909																		
Qualità e specifiche - Nuance et spécifications techniques - Stahlsorte und Pruefbedingungen - Quality and Specifications WN 4404 WITHOUT PAPER																							
Stato di fornitura - Etat de livraison - Ausfuehrung - As delivered(1) 1D					Stato metallurgico - Etat métallurgique - Heat treatment condition - Waermebehandlung MARK OF GOODS																		
N° Conferma d'ordine Accusé de reception Auftragsbestaetigung Acknowledgment N°		Posizione N°Poste Pos. Nr. Item N°		N°lotto interno N° de lot interne Interne Los Nr Internal batch N°		Profilo Profil Profile Sharpe		Dimensione Dimension Abmessung Size		Tolleranza Tolérance Toleranz Tolerance		Lunghezza Longueur Laenge Length		Peso netto Masse Gewicht Weight									
503079096		2		S102314		SHEETS		10,000 1500,000 3000,00						708,000									
												*											
N° Colata N° de coulée Schmelze Nr Heat N°	Lotto fornitore Lot Fournisseur Band Nr Master batch	Trazione - Traction - Zugversuch - Tensile test						Resilienza - Résilience - Kerbschlagzaehigkeit - Notch Toughness						Durezza Dureté Haerte Hardness									
		Lim. di snervamento Limite d'Elasticité Streckgrenze Yield Strength		Carico di rottura Résistance tract. Zugfestigkeit Tensile strenth		Allungamento Elongement Bruchdehnung Elongation		Allungamento Elongement Bruchdehnung Elongation		Strizione Rétrécissement Red of area		Forma Type Form Type				Sens Senso Richt. Direct.		Temperatura in prova Température d'essai Prueftemperatur Test Temperature		Valori Valeurs individuelles Einzelwerte Individual values		Media Moyenne Mittelwerte Average	
		0,2%		1%																			
		RP201 N/MM		RP102 N/MM		RM03XXXXX..D/5 N/MM		% %				A50/7 %										HRB	
504108	50410820	341		378		601		51		56		54								79			
504108	50410820	C		MN		P		S		SI		CR		NI		MO		CO		N			
		0,025		1,320		0,036		0,002		0,430		16,620		10,090		2,010		0,277		0,034			
504108																							
												C.INT = Corrosione intergranul SCHL. = Schiacciamento		EDD.C = Controllo non distrutt FLANG = Flangiatura		P.PN. = Prova pneumatica REVFL = Appiatt. saldatura (Re		C.MES = Contr. antimescolament P.RET = Essai de retournement					
504108 50410820 TESTS TO VERIFY BATCH AND QUALITY HAVE BEEN CARRIED OUT COI LED AND PIC KLED												Note - Notes -Remarks - Bemerkungen											
												Le 19/03/25 Signature de l'inspecteur											
Controllo marcatura, visivo e dimensionale : soddisfacente.Si certifica che i prodotti sopra descritti sono conformi alle prescrizioni dell'ordine.L'analisi chimica è copia (1) conforme a quella presente sul certificato del produttoreContrôle de marque d'aspect et de dimensions satisfaisant. Nous certifions que le présent document reproduit avec exactitude les données du certificat producteur. L'analyse chimique a été relevée du certificat de la matière première. Bezeichnung, Besichtigung und Ausmessung : Ohne Beanstandung. Wir bestaetigen hiermit, dass die oben genannten Erzeugnisse den Bestell-Vorschriften entsprechen. Die chemische Zusammensetzung entspricht der Lieferantenanalyse. The chemical analysis results are true and correct copy of the row material supplier's certificate. Marking, inspection and measurement : Without objections. We certify that the above mentioned products are consistent with the order prescriptions.;																							

aperam Correspondance address Adresse de correspondance - Adresse für briefwechsel Swinnenwijerweg 5, Poort Genk 7523 3600 Genk, Belgium	Annex to certificate Annexe du CCPU Anlage Zum Zeugnis		Certificate CCPU - Zeugnis
	CE02		CE05
	Certificate of Production Control Number Numéro du certificat de contrôle de la production Zeugnisnummer von Produktionskontrolle 0036-CPD-43-2011		0036
	CE03		
CE01	Year Année Jahr	11	CE04
	Manufacturer's works order number N° de la commande usine productrice Werksauftragsnummer 80974630/01-08457/MJO/01		Purchaser and/or consignee Client et/ou destinataire Besteller und/oder Empfaenger APERAM SS&S HAAN Aperam Allee 1 42781 Haan DEUTSCHLAND
CE07	CE08		Purchaser's order number N° de commande client Kundenbestellnummer 502917763
		Customer article number N° d'article client Artikelnummer des Kunden ART297613	
Identification of the product Identifictaion du produit - Identifizierung des Erzeugnisses		Dimensions Dimensions - Abmessungen	
CE11	Coil n° N° de bobine - Band Nr 50410820	Thickness Epaisseur - Dicke 10.00 mm	Width Largeur - Breite 1500.00 mm
	CE12	CE13	CE14
Stainless steel / Acier inoxydable / Rostfreier Stahl			
CE15			
EN10088-4			
CE16			
Intended uses : building constructions or civil engineering Usages prévus : construction immobilière ou génie civil Vorgesehene Verwendungen : Hochbauten und Ingenieurbauwerke			
CE17			
Declaration of performance : Déclaration des performances : Leistungserklärung : DoP available on website Aperam : https://www.aperam.com/documentation			
CE18			
Steel Acier Werkstoff			
1.4404/1.4401			
CE19			
Hot rolled Laminé à chaud Warmgewalzt			
CE20			
Coil / bobine / Band			
CE21			
Elongation / Allongement / Bruchdehnung Tensile strength / Résistance à la traction / Zugfestigkeit Yield strength / Limite d'élasticité / Dehngrenze Impact strength / Résistance au choc / Kerbschlagzähigkeit Weldability / Aptitude au soudage / Schweißeignung Durability / Durabilité / Dauerhaftigkeit Characteristics expressed as indicated in the above mentioned DOP Tolerances on dimension and shape / Tolérances sur les dimensions et sur forme / Grenzabmasse unf Formtoleranzen : EN ISO 9444-2			
CE22			
Regulated substance : no performance determined Substance réglementée : aucune performance déterminée Regulierter Stoff: keine Leistung festgestellt			
CE23			