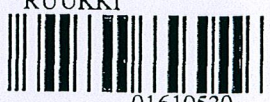
 Aperam - Stainless France Aperam Gueugnon 71130 Gueugnon FRANCE		<b>MILL CERTIFICATE BS EN 10204/3.1</b> <b>CERTIFICAT DE RECEPTION NF EN 10204/3.1</b> <b>ABNAHMEPRUEFZEUGNIS DIN EN 10204/3.1</b>										N° NF-N 14G0292605-01 V01											
												 1619530											
ISO 9001 V2008 - ISO TS 16949 V2009 - ISO 14001 V 2004																							
<b>Manufacturer's works order number</b> N° de la commande usine productrice Werkauftragsnummer <b>80188847/12-89727/1</b>		<b>Purchaser and/or consignee</b> Client et/ou destinataire Besteller und/oder Empfänger Ruukki Stainless Steel & Alumi Suolakivenkatu 1 00811 Helsinki FINLANDE		<b>Purchaser's order number</b> N° de commande client Kundenbestellnummer 4500662611								<b>Customer article number</b> N° article client Artikelnummer des Kunden A001.A12685											
<b>Product - Produit - Erzeugnis</b> COLD-ROLLED COIL BOBINE LAMINEE A FROID KALTGEWALZTES BAND		<b>Steelmaking process</b> Mode d'élaboration de l'acier - Stahlherstellungsverfahren Prod. process: Electric arc furnace - VOD/AOD - Continuous casting Proc. fabric: Four à arc - VOD/AOD - Coulée continue Fertigungsablauf: Elektro-Ofen - VOD/AOD - Stranggussanlage		<b>Product delivery condition</b> Etat de livraison du produit - Lieferzustand Annealed Recuit 870-930 C Gegloht Enrêed Air Geblaese Luft																			
<b>Steel designation</b> Désignation de l'acier Stahlbezeichnung EN 10088-2 / 05 - 1.4509		<b>Finish</b> Présentation Ausführung 2B		<b>Any supplementary requirements</b> Prescriptions supplémentaires - Zusätzliche Anforderungen																			
<b>Identification of the product</b> Identification du produit - Identifizierung des Erzeugnisses <b>MELTED IN BELGIUM, MADE IN FRANCE</b>		<b>Dimensions</b> Dimensions - Abmessungen Thickness Epaisseur - Stärke 1.000 mm Width Largeur - Breite 1250,00 mm Length Longueur - Laenge				<b>Number of pieces</b> Nb de pièces - Stueckzahl 1				<b>Net weight</b> Poids net - netto Gewicht 4940 KGS													
Coil n. N. Bobine - Band Nr. 973465 Heat n. N. Coulée - Schmelz Nr. 907580																							
<b>CHEMICAL ANALYSIS - ANALYSE CHIMIQUE - CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG</b>																							
		C		Si		Mn		Ni		Cr		Mo		Ti		N		S		P		Nb	
<b>Required - Exigé</b> Anforderung. %mini %maxi		0,030		1,00		1,00				17,50 18,50				0,100 0,600				0,0150		0,040		1,000	
<b>Cast Analysis</b> Analyse Schmelze		0,022		0,61		0,39				17,59				0,120				0,0007		0,029		0,399	
		C71		C72		C73		C74		C75		C76		C77		C78		C79		C80		C81	
<b>Positive material identification carried out : OK</b> Texts de vérification de la conformité de la nuance fournie : OK Verwechslungsprüfung wurde durchgeführt : OK																							
<b>Location (1)</b> Direction (2)		<b>MECHANICAL PROPERTIES - PROPRIETES MECANIKES - MECHANISCHE WERTE</b>										<b>Test temperature (°C)</b>											
		<b>Room temperature - Température ambiante - Raumtemperatur</b>										<b>Test temperature (°C)</b>											
<b>Required Exigé</b> Anforderung		<b>Yield or proof strength</b> Limite d'élasticité Dehngrenze MPa		<b>Tensile Strength</b> Résistance à la traction Zugfestigkeit MPa		<b>Elongation after fracture</b> Allongement après rupt. Bruchdehnung %		<b>Hardness</b> Dureté Haerte		<b>Yield or proof strength</b> Limite d'élasticité Dehngrenze MPa		<b>Tensile str.</b> Résist. MPa Zugfestigkeit		<b>Elongation %</b> Allongement Bruchdehnung									
		Rp0,2%		Rp1%		Rm		80mm		C30		Rp0,2%		Rp1%		Rm							
<b>Obtained</b> Obtenu Ergebnisse		307				430 630		18															
		C11		C14		C12		C13		C15		C31		C16		C17							
<b>Impact strength test</b> Essai de résilience Kerbschlagzähigkeitstest		C40		C44																			
		C42																					
<b>Location of the sample (1)</b> Emplacement de l'échantillon Lage des Probenabschnites 1. Front - Début - Anfang 2. Back - Fin - Ende 3. Middle - Milieu - Mitte		<b>The delivery is in accordance with the order</b> La fourniture est conforme aux exigences de la commande Die Lieferung entspricht den Bestellbedingungen				<b>Organisation inspection</b> Organisme et/ou service contrôle Überwachungsabteilung				<b>Service Métallurgique</b> 11/04/2014 P. QUERE The inspector Le responsable Der Werkssachverständige													
		<b>Packing list</b> Avis d'expédition Lieferscheinnummer 140411G01480-100215				<b>Internal cleanliness:</b> A: B: C: D:				<b>Marking, inspection and measurement : without objection</b> Contrôle de marquage, d'aspect et de dimensions : satisfaisants Prüfung der Stempelung, des Oberflächenaspekts und der Abmessungen : ohne Beanstandung													
		C01				Z01				A05													
		C02				D01				Z02													