

C E R T I F I C A T E

Päiväys: 21.3.2017

Meidän tilausnumero: 0403926
Asiakkaan tilausnumero: R.Wessman 001683

TAMMINIITTY OY
ATT: AINE
RAKENTAJANTIE 1
FI-27510 EURA




Rivi	Tuote	Kuvaus	Viite	Sulatusnumero
5	3101104605	EN 1.4301 2B 5X1500X3000 MM		693744

Pyydetyt todistukset yllä oleville tilauksille lähetetään teille.

BE Group Oy Ab
PL 54 Helsingintie 50
FI-15101 LAHTI

Puhelinnumero: +358 3 825200
Faksinumero: +358 3 8252503

certificates@begroup.fi

Delivery address, Empfänger, Lieu de livraison BE GROUP OY AB LOTILA KIRKKAAT 2, OVET 5-7 VANHANRADANKATU 42 15522 LAHTI SUOMI - FINLAND					BE GROUP OY AB HELSINGINTIE 50 15100 LAHTI SUOMI - FINLAND																																		
Requirements, Anforderungen, Exigences EN 10088-4:2009 AD 2000 W2, W10 & EN 10028-7:2016 ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2015					Our Order No. Unser Auftrag Nr. Notre commande n° 300418194		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande P049301																																
Product, Erzeugnisform, Produit SHEET , STAINLESS STEEL					Mark of Manufacturer Zeichen des Lieferwerkes Signe de producteur outokumpu 		Process Erschmelzungsart Mode de fusion AOD		Inspector's stamp Zeichen d. Sachverst. Poicon de l'expert 																														
Grade, Werkstoff, Nuance 1.4307 1.4301 TYPE 304					Tolerances Toleranzen, Tolérances EN ISO 9445-2																																		
Marking, Kennzeichnung, Marquage 1.4307 2B					Marks, Versandzeichen, Marques																																		
Line Reihe Ligne	Item Position Poste	Charge-test No. Schmelze-Probe Nr. Coulée n°	Size, Abmessungen, Dimensions			Quantity Stückzahl Nombre	Weight, Gewicht, Poids		Finish Ausführung Fini EN/ASTM																														
1	7	69374 4	5,0 X 1500 X 3000 MM			28	4994 KG		2B																														
<table border="1"> <tr> <td colspan="10">Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°</td> </tr> <tr> <td colspan="1">C</td> <td colspan="1">Si</td> <td colspan="1">Mn</td> <td colspan="1">P</td> <td colspan="1">S</td> <td colspan="1">Cr</td> <td colspan="1">Ni</td> <td colspan="1">N</td> <td colspan="1"></td> <td colspan="1"></td> </tr> <tr> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1">%</td> <td colspan="1"></td> <td colspan="1"></td> </tr> </table>										Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°										C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	N			%	%	%	%	%	%	%	%		
										Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°																													
C	Si	Mn	P	S	Cr	Ni	N																																
%	%	%	%	%	%	%	%																																
69374 0,018 0,37 1,54 0,031 0,001 18,3 8,1 0,063																																							
Line Reihe Ligne	Mechanical properties, Mechanische Eigenschaften, Caracteristiques mecaniques								Tensile test, Zugversuch, Essai de traction																														
	Sample ID Proben ID Echantillon	Rp0.2 MPa	Rp1.0 MPa	Rm MPa	A5 %	A50 %		Hardness Härte, Duraté HBW	ISO 6892-1:2009 A224 SAMPLES PERPENDICULAR TO THE ROLLING DIRECTION																														
1	01	325	356	624	55	54		193	APPROVED ACC.TO AD2000-WO WITH VERIFICATION OF THE UNIFORMITY OVER THE STRIP LENGTH. CERTIFIED ACC.TO PED 2014/68/EU BY TÜV NORD REG. NO. 0045. DOPS ACC. TO CPR AVAILABLE ON THE WEB PAGE BY STEEL NUMBER																														
	02	304	344	619	57	55		186																															
Identity test, Verwechslungsprüfung, Controle d'identification Sizes, Abmessungen, Dimensions Surface, Oberfläche, Surface Test of intergran. corros, Prüfung auf interkrist. Korros, Test de corros. intercrst. EN ISO 3651-2 A: OK					OK OK OK																																		
ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2015 TYPE 304L NACE MR0103-2012 AND NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3 3101104605					We certify that the above mentioned products comply with the terms of the order contract. Wir bestätigen, dass die Lieferung den Vereinbarungen der Bestellannahme entspricht. Nous certifions que les produits énumérés ci-dessus sont conformes aux prescriptions de la commande.																																		
					This test certificate is made by controlled ADP-system and is valid without signature. Dieses Zeugnis wurde von einem überprüften Datenverarbeitungssystem erstellt und ist ohne Unterschrift gültig. Ce certificat a été établi par un système informatique contrôlé et est valide sans signature.																																		
					<p>Outokumpu Stainless Oy</p>  Authorized inspector Werkssachverständiger Inspecteur autorisé NANNA RIIKKULA																																		
					FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9																																		