

C E R T I F I C A T E

Päiväys: 6.2.2017

Meidän tilausnumero: 0395330
Asiakkaan tilausnumero: R.Wessman 001581

TAMMINIITTY OY
ATT: AINE
RAKENTAJANTIE 1
FI-27510 EURA





Rivi	Tuote	Kuvaus	Viite	Sulatusnumero
2	3101523035	EN 1.4404 2B 3X1500X3000 MM		67704 1

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/KELAT/HALLI 1/OVI 2 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° 300407100		Your order, Ihre Bestellung, Votre commande P047243			
Product, Erzeugnisform, Produit COIL , 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 1.4404 TYPE 316L 1.4401					Tolerances Toleranzen, Tolérances EN ISO 9445-2					
Marking, Kennzeichnung, Marquage 1.4404 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		 14 0045-CPR-0567	
1	6	67704 1	3,0 X 1500 MM			16140 KG	2B			
Charge no. Schmelze Nr. Coulée n°	Chemical composition, Chemische Zusammensetzung, Composition chimiques									
	C %	Si %	Mn %	P %	S %	Cr %	Ni %	MO %	N %	
	0,022	0,47	0,92	0,035	<.001	17,0	10,0	2,02	0,039	
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	327	362	608	56	52		184	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	325	362	611	55	51		184		
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					
ASTM A240/A240M ASME SA-240/SA-240M II A ED. 2015 TYPE 316 NACE MR0103-2012 AND NACE MR0175/ISO 15156-1 / NACE MR0175/ISO 15156-3 3101581300					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.					
					Outokumpu Stainless Oy 					
					Authorized inspector LARI NISSINEN Werkssachverständiger Inspecteur autorisé					
					FI-95490 Tornio, Finland Tel. +358 16 4521, email certificate.tornio@outokumpu.com, www.outokumpu.com Domicile: Tornio, Finland. Business Identity Code 0823315-9					