

A01 ArcelorMittal Tubular Products Karviná a.s. Česká republika Rudé armády 471 Karviná - Hranice / 733 23 TEL.:+420-596391111 FAX: +420-596311373	A02 ZKUŠEBNÍ ZPRÁVA WERKSZEUGNIS TEST REPORT EN 10 204-2.2	A03 Dokument č. Bescheinigung Nr Document No. 1000769697	A04 ArcelorMittal
---	---	--	--

A06 Odběratel / Besteller / Customer RJR LTD. 201 Kopavogur Baejarlind 1-3 IS

A07	Objednávka č. Bestellung Nr. Purchase order No.	18/833JR	A08	Zakázka č. Auftrag Nr. Order No.	3191022968/3	A10	Ložný list č. Lieferschein Nr. Delivery Note	8190049004/30
------------	---	-----------------	------------	--	---------------------	------------	--	----------------------

Product code: HSRSG							
B01- B06	Výrobek Erzeugnis Product	Hot Dip Galvanized, Welded threaded HSR tubes EN 10255-M, Technical Norm EN 10255 [2007], Dimension Norm EN 10255 [2007], TB 3" M (88.9 x 4.0), Steel Grade S195T, HSR, Class 1, Length 6.000,00 mm, Length Upper Tol. 50,00 mm, Length Lower Tol. 0,00 mm, Coating Value EN 10240-A.1, Inside weld seam removed Yes, Plain ends, Milled, not chamfered ARCELORMITTAL KARVINA / M / W / [CE] / AMTP KRAKOW / EN 10240-A.1					
B09	Rozměr Abmessung Dimensions	B10	Celková délka Gesamtlänge Total length m	B08	Kusy Stücke Pieces	B13	Celk. hmotnost Gesamtgewicht Total Weight kg
TB 3" M (88.9 x 4.0)		114,00		19,00		950,00	

C71-C92 Chemické složení - Chemische Zusammensetzung - Chemical composition (%)																
B07	Tavba Schmelze Melt	C [%]	Mn [%]	Si [%]	P [%]	S [%]	Al [%]	N [%]	Cu [%]	Cr [%]	Mo [%]	Ni [%]	V [%]	Nb [%]	Ti [%]	B [%]
95310E		0.0650	0.7490	0.0230	0.0120	0.0090	0.0440	0.0063	0.0790	0.0330	0.0050	0.0270	0.0020	0.0010	0.0010	0.0001

Mechanické vlastnosti-Mechanical properties											
B07	Tavba Schmelze Melt	C11	Výrazná nebo smluvní mez kluzu Streck-order dehngrenze Yield or proof strength MPa	C12	Mez pev. v tahu Zugfestigkeit Tensile strength MPa	C13	Tažnost Bruchdehnung Elongation after fracture (A5,10,80, Ag, Agt)%	C53	Jiné zkoušky - tvrdost Andere Proben - Härteprüfung Other tests - hardness	C53	Jiné zkoušky - drsnost Andere proben - Rauheit Other tests - roughness um
		>195		>320 <520		>20 A5 Ag Agt					
95310E		377.00		414.00		43.67					
C10	Tvar zkušebního tělesa odpovídá normě EN ISO 6892-1/16 Probenform antwortet Norm EN ISO 6892-1/16 Shape of test piece matches standard EN ISO 6892-1/16	C93	Hodnota hmotnostní aktivity ionizujícího záření v tavební analýze nepřesahuje 100 Bq/kg Die Wert der Massenaktivität von ionisierenden Strahlung in die Schmelzenanalyse überschreitet 100 Bq/kg nicht. Value mass ionising radiation activity in analysis of melt not ex. 100 Bq/kg.								
C50	Zkouška smáčkutím Quetschprobe Flattening test	✓	C51	Zkouška rozšířením Aufweitungsprobe Expanding test	C52	Zkouška ohybem Biegeprobe Bending test					
Z01	Timto se potvrzuje, že tyto výrobky byly zkoušeny a jsou v souladu s požadavky objednávky. Zkoušky se prováděly na dodaných výrobcích. Wir bestatigen, dass die Produkte geprüft wurden und entsprechen den Vereinbarungen der Bestellung. Examina sich Vornakte an geliefert Erzeugen. We hereby certify that the products were tested and are in compliance with order requirements. Examination do future delivery producers.					Z05	Zamyšlené použití : vhodné pro svařování a řezání závitů dle DIN EN 10255:2004+A1:2007 Beabsichtigte Anwendung : eignung zum Schweißen und Gewindeschneiden nach DIN EN 10255:2004+A1:2007 Purpose of utilization : suitable for welding and threading according to DIN EN 10255:2004+A1:2007				
D01	Povrch a rozměry-kontrola a měření je v souladu s objednávkou Surface and dimension - tested according to purchase order Oberfläche und Masse - Geprüft entprechend der Bestellung										
D02	Nedestruktivní zkoušky Zerstörungsfreie Proben Non-destructive tests EN ISO 10893-1	D51	Vodní tlak Druckprobe Hydr. Test 50bar/ 5s	Z04	1326WL48222			 0045 12			
Z02	Datum vydání a ověření platnosti Datum der Ausstellung und Bestatigung Date of issue and validation	30.06.2018 Miroslav Hanzel	Z03	Razítko zástupce kontroly Stempel des Abnahmebeauftragten Stamp of the inspection representative	 ArcelorMittal Tubular Products Karviná a.s. HO 434 JAKOŠ ZKUŠEBNÍ A DEFEKTOLOGIE						