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.
1000667207

A04
ArcelorMittal

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

A07	Objednávka č. Bestellung Nr. Purchase order No.	**17/421JR**	A08	Zakázka č. Auftrag Nr. Order No.	**3191020023/1**	A10	Ložný list č. Lieferschein Nr. Delivery Note	**8190042076/10**

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 1 1/4" M (42.4 x 3.2),Steel Grade S195T,HSR, Class 1,Length 6.000,00 mm,Length Upper Tol. 50,00 mm,Length Lower Tol. 0,00 mm,Coat ing 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 Stucke Pieces	B13	Celk. hmotnost Gesamtgewicht Total Weight kg
TB 1 1/4" M (42.4 x 3.2)		732,00		122,00		2.180,00	

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[%]
	86576E	0.0640	0.7740	0.0210	0.0160	0.0120	0.0320	0.0050	0.0930	0.0480	0.0060	0.0390	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 - Harteprüfung Other tests - hardness	C53	Jiné zkoušky - drsnost Andere proben - Rauheit Other tests - roughness um
			>195		>320 <520	>20	A5	Ag	Agt				
	86576E		366.00		419.00		44.00						

C10	Tvar zkušebniho 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 zaření 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 smáčknutím Quetschprobe Flattening test	C51	Zkouška rozšířením Aufweitungsprobe Expanding test	C52	Zkouška ohybem Biegeprobe Bending test ✓

Z01	Tímto 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 gepruft wurden und entsprechen den Vereinbarungen der Bestellung. Examina sich Vornahmen an geliefert Erzeugen. We hereby certify that the products were tested and are in complience 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 Schweißsen 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	NB-CPD/AG/03/005r2	CE 0045 12

Z02	Datum vydání a ověření platnosti Datum der Ausstellung und Bestatigung Date of issue and validation	21.07.2017 Miroslav Hanzel	Z03	Razítko zástupce kontroly Stempel des Abnahmebeauftragen Stamp of the inspection representative	ArcelorMittal ArcelorMittal Tubular Products Karviná a.s. ZKUŠEBNY A DEFEKTOSKOPIE 30 HO 436 JAKOST