

1402603465

<p>A01 ArcelorMittal Tubular Products Karviná a.s. Česká republika Rudé armády 471 Karviná - Hranice / 733 23 TEL.: +420-596391111 FAX: +420-596311373</p>	<p>A02 ZKUŠEBNÍ ZPRÁVA WERKSZEUGNIS TEST REPORT EN 10 204-2.2</p>	<p>A03 Dokument č. Bescheinigung Nr Document No. 1000829789</p>	<p>A04 ArcelorMittal</p>
--	---	--	--

A06 Odběratel / Besteller / Customer
 KOVOMARKET, s.r.o. 686 42 Uherské Hradiště Průmyslová 1143 CZ

A07	Objednávka č. Bestellung Nr. Purchase order No.	NZ/2018/1115	A08	Zakázka č. Auftrag Nr. Order No.	3191024639/9	A10	Ložný list č. Lieferschein Nr. Delivery Note	8190052771/20
-----	---	---------------------	-----	--	---------------------	-----	--	----------------------

Product code: HSRSG

B01- B06	Výrobek Erzeugnis Product	Žárově pozinkovaný, Závítové trubky redukované svařované EN 10255-M, Norma dodací EN 10255 [2007], Norma rozměrová EN 10255 [2007], TB 2 1/2" M (76.1 x 3.6), Jakost oceli S195T, HSR, Class 1, Délka 6.000,00 mm, Délka hor. tol. 100,00 mm, Délka dol. tol. 0,00 mm. Povrch EN 10240-A.1, Odstranění vnitř. výronku Ano, Konce hladké, frézované, bez sražení hran ARCELOMITTAL 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 2 1/2" M (76.1 x 3.6)		570,00		95,00		3.800,00

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 [%]
	11734E	0.0620	0.7810	0.0210	0.0140	0.0120	0.0450	0.0057	0.1040	0.0420	0.0070	0.0360	0.0020	0.0010	0.0010	0.0001

Mechanické vlastnosti - Mechanical properties

B07	Tavba Schmelze Melt	C11	Výrazná nebo smluvní mez kluzu Streck- oder dehnngrenze 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
	11734E		>195		>320 <520		>20 A5 Ag Agt				

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 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 bestätigen, dass die Produkte geprüft wurden und entsprechen den Vereinbarungen der Bestellung. Examina sich Vorahmen an geliefert Erzeugen. We hereby certify that the products were tested and are in compliance with order requirements. Examination do future delivery producers.	Z05	Zamýšlené 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	D51	Vodní tlak Druckprobe Hydr. Test	Z04	1326WL48222	 0045 12
			50bar/5s			

Z02	Datum vydání a ověření platnosti Datum der Ausstellung und Bestätigung Date of issue and validation	17.12.2018	Z03	Razítko zástupce kontroly Stempel des Abnahmebeauftragten Stamp of the inspection representative	 ArcelorMittal Karviná a.s. ZKUŠEBNÍ A DEFEKČNÍ	HO 434 JAKOS
-----	---	------------	-----	--	--	-----------------