

1402603750

A01 ArcelorMittal Tubular Products 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. 1000829845	A04  ArcelorMittal
---	--	---	--

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

A07 Objednávka č. Bestellung Nr. Purchase order No.	NZ/2018/1221	A08 Zakázka č. Auftrag Nr. Order No.	3191024852/8	A10 Ložný list č. Lieferschein Nr. Delivery Note	8190052771/40
---	---------------------	--	---------------------	--	----------------------

Product code: HSRSG

B01- B06 Výrobek Erzeugnis Product	Zárově pozinkovaný. Závrtové trubky redukované svařované EN 10255-M, Norma dodací EN 10255 [2007], Norma rozměrová EN 10255 [2007], TB 2" M (60.3 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. výrodku Ano, Konce hladké, frézované, bez sražení hran 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 2" M (60.3 x 3.6)	222,00	37,00	1.110,00

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-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 - Hartprüfung 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	<input checked="" type="checkbox"/>
---	--	--	-------------------------------------

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 Vorhaben an geliefert Erzeugen. We hereby certify that the products were tested and are in compliance with order requirements. Examination do future delivery producers.	Z05 Zámýšlené 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 entsprechend der Bestellung

D02 Nedestruktivní zkoušky Zerstörungsfreie Proben Non-destructive tests	D51 Vodní tlak Druckprobe Hydr. Test 50bar/5s	Z04 1326WL48222	 0045 12
--	--	-----------------	---

Z02 Datum vydání a ověření platnosti Datum der Ausstellung und Bestätigung Date of issue and validation	17.12.2018 Miroslav Hanzel	Z03 Razítko zástupce kontroly Stempel des Abnahmebeauftragten Stamp of the inspection representative	 ArcelorMittal Tubular Products Karviná a.s. ZKUŠEBNÍ A DEFEKČNÍ ZPRÁVA	30 HO 436 JAKOS
---	-------------------------------	--	--	--------------------