



DIN EN ISO 9001:2000

Zertifikat: 01 100 6584

ATEST ČSN EN 10204 - 2.2

TEST REPORT

Odběratel Customer:	SIWECO, s.r.o.
	Strojnická 1128
51601	Rychnov nad Kněžnou

Obj.č./Your order No:

Zakáz.č./Our ref.:

Číslo výrobku Item no	Název výrobku Description	Množství Quantity	Jedn. Unit	LOT	
163116R150	OK TIGROD 318Si	1,6	5	kg	PV8258720910

Chemické složení/Chemical composition ( % )

Drát Wire	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni
	0,045	1,65	0,83	0,022	0,011	19,1	12,1
	Mo	Nb	Cu	N			
	2,82	0,59	0,18	0,05			

Zkouška tahem/Tensile test

Svarový kov Weld metal	Temp °C	Rp 0,2 N/mm 2	Re H N/mm 2	Rm N/mm 2	A5 %
	+20	460		615	35

Zkouška rázem/Impact test

Svarový kov Weld metal	Temp °C	J	Temp °C	J
	+20	40		

Doplňující data/Additional data

Ferit [%] 7 ;

EN 12072: W 19 12 3 NbSi

Werkstoffnummer: ~1.4576

ESAB VAMBERK, s.r.o.  
617 54 Vamberk

Datum/Date: 29.08.2008

Adresa/Address	IČO	DIČ	Telefon/Phone	Fax
ESAB VAMBERK, s.r.o. Smetanovo nábřeží 334 517 54 VAMBERK CZECH REPUBLIC	25268023	CZ25268023	+420 494 501 476	+420 494 501 423

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 11464.

29. VIII. 2008