



INSPEKČNÍ CERTIFIKÁT (3.1) - Chemická analýza
ATEST (2.2) - Mechanické vlastnosti
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Odběratel: VZOR
Customer: EXAMPLE

Číslo certifikátu/Cert no: 490/2015

Obj.č./Your order No:

Zakáz.č./Our ref.:

Číslo výrobku Item no	Název výrobku Description	Množství Quantity	Jedn. Unit	LOT
181524R120A	OK TIGROD 5356 2,4 mm	50	Kg	RB1418232

Chem.složení/Chem.composition(%) - Skutečné hodnoty/Actual results-v souladu s/acc to EN 10204 - 3.1

	Mn	Si	Cr	Cu	Zn	Al	Fe
Drát Wire	0,13	0,06	0,11	0,01	0,01	zbytek	0,09
	Mg	Ti	Be				
	5,0	0,09	0,0003				

Zkouška tahem/Tensile test Typické hodnoty/Typical data-v souladu s/acc to EN 10204 - 2.2

	Temp °C	Rp 0,2 N/mm ²	Re H N/mm ²	Rm N/mm ²	A5 %
Svarový kov Weld metal	+20	120		265	26

Zkouška rázem/Impact test Typické hodnoty/Typical data-v souladu s/acc to EN 10204 - 2.2

	Temp °C	J	Temp °C	J
Svarový kov Weld metal				

Doplňující data/Additional data

Comments: Typical values: Interpass temperature 150 °C.

SFA/AWS A5.10: R5356

EN ISO 18273: S Al 5356 (AlMg5Cr(A))

ESAB VAMBERK, s.r.o.
člen koncernu

Smetanovo nábř. 334, 517 54 Vamberk
IČ 25268023 DIČ CZ 25268023 [3]

Datum/Date: 26.6.2015

Jana Jirušková
Q.C.Department

Adresa/Address

IČO

Telefon/Phone

Fax

ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu

25268023

+420 494 501 476

+420 494 501 423

Smetanovo nábřeží 334

517 54 VAMBERK

CZECH REPUBLIC

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



INSPEKČNÍ CERTIFIKÁT (3.1) - Chemická analýza
ATEST (2.2) - Mechanické vlastnosti
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Odběratel: VZOR
Customer: EXAMPLE

Číslo certifikátu/Cert no: **491/2015**

Obj.č./Your order No:

Zakáz.č./Our ref.:

Číslo výrobku Item no	Název výrobku Description	Množství Quantity	Jedn. Unit	LOT
180424R120A	OK TIGROD 4043 2,4 mm	50	Kg	RB0942116

Chem.složení/Chem.composition(%) - Skutečné hodnoty/Actual results-v souladu s/acc to EN 10204 - 3.1

Drát Wire	Mn	Si	Cu	Zn	Al	Fe	Mg
	0,00	4,8	0,04	0,02	94,0	0,15	0,000
	Ti	Be					
	0,01	0,0000					

Zkouška tahem/Tensile test Typické hodnoty/Typical data-v souladu s/acc to EN 10204 - 2.2

Svarový kov Weld metal	Temp °C	Rp 0,2 N/mm ²	Re H N/mm ²	Rm N/mm ²	A5 %
	+20	55		165	18

Zkouška rázem/Impact test Typické hodnoty/Typical data-v souladu s/acc to EN 10204 - 2.2

Svarový kov Weld metal	Temp °C	J	Temp °C	J

Doplňující data/Additional data

SFA/AWS A5.10: R4043
EN ISO 18273: S Al 4043 (AISI5)
EN ISO 18273: S Al 4043A (AISI5(A))

Datum/Date: 26.6.2015

Jana Jirušková
Q.C.Department


ESAB VAMBERK, s.r.o.,
člen koncernu
Smetanovo nábř. 334, 517 54 Vamberk
IČO 25268023 DIČ CZ 25268023 [3]

Adresa/Address

IČO

Telefon/Phone

Fax

ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu
Smetanovo nábřeží 334
517 54 VAMBERK
CZECH REPUBLIC

25268023

+420 494 501 476

+420 494 501 423

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



INSPEKČNÍ CERTIFIKÁT (3.1) - Chemická analýza
ATEST (2.2) - Mechanické vlastnosti
INSPECTION CERTIFICATE (3.1) - Chemical analysis
TEST REPORT (2.2) - Mechanical properties

Odběratel: VZOR
Customer: EXAMPLE

Číslo certifikátu/Cert no: 492/2015

Obj.č./Your order No:

Zakáz.č./Our ref.:

Číslo výrobku Item no	Název výrobku Description	Množství Quantity	Jedn. Unit	LOT
181724R120	OK TIGROD 5087 2,4 mm	50	Kg	RB1042127

Chem.složení/Chem.composition(%) - Skutečné hodnoty/Actual results-v souladu s/acc to EN 10204 - 3.1

Drát Wire	Mn	Si	Cr	Cu	Zn	Al	Fe
	0,7	0,04	0,06	<0,01	<0,01	ZBYTE	0,10
	Mg	Ti	Be	Zr			
	4,6	0,07	0,0001	0,11			

Zkouška tahem/Tensile test Typické hodnoty/Typical data-v souladu s/acc to EN 10204 - 2.2

Svarový kov Weld metal	Temp °C	Rp 0,2 N/mm ²	Re H N/mm ²	Rm N/mm ²	A5 %
	+20	130		280	30

Zkouška rázem/Impact test Typické hodnoty/Typical data-v souladu s/acc to EN 10204 - 2.2

Svarový kov Weld metal	Temp °C	J	Temp °C	J
	+20	35		

Doplňující data/Additional data

EN ISO 18273: S Al 5087 (AlMg4,5MnZr)

Hodnota hmotnostní aktivity ionizujícího záření nepřesahuje 100 Bq/kg

Datum/Date: 26.6.2015

Jana Jirušková
Q.C.Department

ESAB VAMBERK, s.r.o.
člen koncernu
Smetanovo nábř. 334, 517 54 Vamberk
25268023 DIČ CZ 25268023 [3]

Adresa/Address

IČO

Telefon/Phone

Fax

ESAB VAMBERK, s.r.o., člen koncernu

25268023

+420 494 501 476

+420 494 501 423

Smetanovo nábřeží 334

517 54 VAMBERK

CZECH REPUBLIC

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