

ENREGISTREMENT

Réf: ENR/S/RAISMES/S/CTRL/106

CERTIFICAT D'INSPECTION MANUFACTURER'S INSPECTION CERTIFICATE INSPEKČNÍ CERTIFIKÁT

Autres réf: NF EN 10204 - 3.1

C.K - V.L - Version 04 - 21/03/2019 - Page 1/1

CLIENT ZÁKAZNÍK

Pandrol s.r.o

N° ARC / PŘIJATA POD Č

N° CERTIFICAT
Číslo certifikátu

SO1803801

N° 019/19

PROCES-VERBAL DE
RECEPTION N° /
PROTOKOL O
PŘEJÍMCE

CONTRAT N° / SMLOUVA Č

N° COMMANDE
OBJEDNÁVKA Č

TPD č.1/2017-AT(SŽDC)
TDP č.2/2017-AT(ŽSR)

COMMANDE RTS N°33/S-2018

INFORMATIONS

N° LOT / VÝROBNÍ SÉRIE:	9D2100	ESSAI N°1 / ZKOUŠKA Č:	C13853-A
PROCEDE / METODA :	D44PLACD25D	ESSAI N°2 / ZKOUŠKA Č:	C13853-A1
PROFIL DU RAIL / TVAR KOLEJNICE :	60E1 (UIC60)	DATE / DATUM :	10/01/2019
KIT REFERENCE :	76300007	QUANTITE / MNOŽSTVÍ :	600

MESURE DE LA DURETE (HARDNESS) (TVRDOST)

DURETE	MOYENNE	284	HB
	PRŮMĚR	266	HB
MIN :	260 HB	MAX	300 HB

ANALYSE CHIMIQUE (CHEMICAL ANALYSIS)

Composition chimique définie - Stanovené chemické složení svarového kovu:

Element	C	Si	Mn	P	S	Cr	Mo	Ni	Cu	Al	Ti	V
Min	0,4	-	0,5	-	-	-	-	-	-	0,02	-	-
Max	0,75	1,2	1,4	0,035	0,035	0,2	0,1	0,1	0,20	0,6	0,05	0,25

Composition chimique constatée - Skutečné chemické složení svarového kovu:

%	0,730	0,740	0,850	0,019	0,015	0,157	0,011	0,044	0,048	0,220	0,002	0,007
%	0,710	0,650	0,730	0,019	0,013	0,157	0,008	0,042	0,050	0,131	0,002	0,008

AUTRES CONTROLES (OTHER CONTROLS)

TEMPS DE REACTION	ČAS REAKCE :	23	POIDS DE LA CHARGE /	12453
		22	HMOTNOST DÁVKY :	

ESSAI DE FLEXION (SLOW BEND TEST)

EFFORT / SÍLA :	1336,3	KN	FLECHE / PRŮHYB :	18,1	mm
-----------------	--------	----	-------------------	------	----

DOCUMENT DE REFERENCE (SPECIFICATION): STE 6

Nous déclarons que la fourniture citée est conforme aux exigences du contrat et que, après vérifications et tests, elle répond en tout point, aux exigences spécifiées, aux normes et règlements applicables, sauf exceptions, réserves ou dérogations énumérées dans la présente déclaration de conformité.

We certify that the supplies detailed in contract were inspected and recognized to conform to the order specifications and / or internal specifications and / or documents listed above.

Responsable Management Qualité
Pracovník odpovědný za kvalitu



Date / Datum

23/04/2019

Directeur Industriel Ředitel závodu



PANDROL S.A.S au capital de 15 851 323 Euros -

Siège Social : Z.I. du Bas Pré - BP 9 - 59590 RAISMES - FRANCE -

RCS Valenciennes 389 670 142 - Siret 387670342 00030 - n° TVA FR 00 389 670 142 - Tél. : +33(0)3 27 22 26 26 - Fax : +33 (0)3 27 22 26 00

Service COMMERCIAL : Immeuble West Plaza 9, Rue du Débarcadère 92700 COLOMBES - FRANCE -

Tél. +33(0)1 46 88 17 60 - Fax +33(0)1 46 88 17 66 - Infos.pandrol-fr@pandrol.com