

**PANDROL**

Ce document est sous diffusion contrôlée. Il ne doit pas être communiqué, copié, modifié ou reproduit.  
 This document is subject to controlled circulation. It may not be disclosed, copied, modified or reproduced.

**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

<b>CLIENT ZÁKAZNÍK</b>	<b>Pandrol s.r.o</b>	<b>N° ARC / PŘIJATA POD Č</b>	<b>N° CERTIFICAT Číslo certifikátu</b>
		SO1903534	N° 089 / 19
<b>PROCES-VERBAL DE RECEPTION N° / PROTOKOL O PŘEJÍMCE</b>		<b>CONTRAT N° / SMLOUVA Č</b>	<b>N° COMMANDE OBJEDNÁVKA Č</b>
		TPD č.1/2017-AT(SZDC) TDP č.2/2017-AT(ŽSR)	COMMANDE RTS N°24/S 2019

**INFORMATIONS**

N° LOT / VÝROBNÍ SÉRIE:	9D5402	ESSAI N°1 / ZKOUŠKA Č:	C14168-A
PROCEDE / METODA :	D44PLRCJ25D	ESSAI N°2 / ZKOUŠKA Č:	C14168-A1
PROFIL DU RAIL / TVAR KOLEJNICE :	60E1	DATE / DATUM :	04/11/2019
KIT REFERENCE :	79400001	QUANTITE / MNOŽSTVÍ :	100

**MESURE DE LA DURETE (HARDNESS) (TVRDOST)**

DURETE	MOYENNE	296	HB
	PRŮMĚR	290	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	1,75	1,4	0,035	0,035	0,2	0,4	0,2	0,2	0,6	0,05	0,25

Composition chimique constatée - Skutečné chemické složení svarového kovu:

%	0,720	0,750	0,890	0,017	0,022	0,163	0,016	0,067	0,069	0,132	0,001	0,029
%	0,690	0,770	0,860	0,026	0,017	0,173	0,017	0,074	0,078	0,108	0,001	0,028

**AUTRES CONTROLES (OTHER CONTROLS)**

TEMPS DE REACTION	ČAS REAKCE :	21	POIDS DE LA CHARGE /	13812
		23	HMOTNOST DÁVKY :	

**ESSAI DE FLEXION (SLOW BEND TEST)**

EFFORT / SILA :	1307,5	KN	FLECHE / PRŮHYB :	18,7	mm
-----------------	--------	----	-------------------	------	----

DOCUMENT DE REFERENCE (SPECIFICATION): STE 8

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**

11/12/2019

**Directeur Industriel****Ředitel závodu**


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

Siège Social : Z.I. du Bas Prê - 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