

ENREGISTREMENT

Réf: ENR/S/RAISMES/S/CTRL/106

CERTIFICAT D'INSPECTION  
MANUFACTURER'S INSPECTION CERTIFICATE  
INSPEČNÍ 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

SO2402965

139-24

PROCES-VERBAL DE  
RECEPTION N° /  
PROTOKOL O  
PŘEJÍMCE

CONTRAT N° / SMLOUVA Č

N° COMMANDE  
OBJEDNÁVKA ČTPD č.1/2020-AT(SŽ)  
TPD č.2/2024-AT (ŽSR)

COMMANDE RTS N°21S/-2024

## INFORMATIONS (ÚDAJE K VÝROBKU)

N° LOT / VÝROBNÍ SÉRIE:

4D1272

ESSAI N°1 / ZKOUŠKA Č:

C16271-A

PROCEDE / METODA :

D40PLA25D

ESSAI N°2 / ZKOUŠKA Č:

C16271-A1

PROFIL DU RAIL / TVAR KOLEJNICE :

KIT-49E1PLA25D

DATE / DATUM :

01/10/2024

KIT REFERENCE :

76300001

QUANTITE / MNOŽSTVÍ :

180

## MESURE DE LA DURETE (MĚŘENÍ TVRDOSTI)

DURETE

MOYENNE

288

HB

PRŮMĚR

281

HB

MIN : 260 HB

MAX : 300 HB

## ANALYSE CHIMIQUE (CHEMICKÝ ROZBOR)

Composition chimique définie - Stanovené chemické složení svarového kovu:

| Element | C     | Si    | Mn    | P     | S     | Cr    | Mo    | Ni    | Cu    | Al    | Ti    | V     |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Min     | 0,400 | -     | 0,500 | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 0,020 | -     | -     |
| Max     | 0,750 | 1,750 | 1,400 | 0,035 | 0,035 | 0,200 | 0,400 | 0,200 | 0,200 | 0,600 | 0,050 | 0,250 |

Composition chimique constatée - Skutečné chemické složení svarového kovu:

|   |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| % | 0,650 | 0,740 | 1,100 | 0,022 | 0,012 | 0,063 | 0,028 | 0,038 | 0,042 | 0,304 | 0,001 | 0,001 |
| % | 0,590 | 0,970 | 0,920 | 0,023 | 0,011 | 0,066 | 0,021 | 0,039 | 0,045 | 0,102 | 0,001 | 0,001 |

## AUTRES CONTROLES (OSTATNÍ KONTROLY)

TEMPS DE REACTION ČAS REAKCE :

22

POIDS DE LA CHARGE /

10197

23

HMOTNOST DÁVKY :

## ESSAI DE FLEXION (STATICKÁ ZKOUŠKA OHYBEM)

EFFORT / SÍLA :

940

KN

FLECHE / PRŮHYB :

12,0

mm

DOCUMENT DE REFERENCE (SPECIFICATION):

STE 06

Potvrzujeme, že dodávka uvedena ve smlouvě je shodná s podmínkami smlouvy / s interními dokumenty / se shora uvedenými dokumenty.

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

Directeur Industriel

Ředitel závodu

Date / Datum

16/12/2024

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 : Les portes de la Défense, 307 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FRANCE

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