Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0230

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017

Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

PX Services SA
Département R & D
Bd. des Eplatures 42
2304 La Chaux-de-Fonds

Responsable : M. Andreas Blatter

Responsable SM : M. Eric Alloin

Téléphone : +41 32 924 02 10

E-Mail : andreas.blatter@pxgroup.com

Internet : http://www.pxgroup.com

Première accréditation : 24.09.1999

Accréditation actuelle : 24.09.2024 au 23.09.2029

Registre voir : www.sas.admin.ch
(Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 24.09.2024

Laboratoire d'essais pour les analyses physico-chimiques des matériaux, caractérisations métallographiques et tests de corrosion intergranulaire

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure [2] (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Contrôle des matériaux		
Corrosion	Test de corrosion intergranulaire	ASTM A262, ISO 3651
Analyse chimique	Analyse de la composition par spectroscopie	
	- MEB – EDX	Méthode interne IT-0126
	- XRF	Méthode interne IT-0133
	- C+S	Méthode interne IT-0122 selon ISO 15350
	Contrôles magnétiques par ferritscope	
	- Taux de ferrite	Description du constructeur IT-0115

1) Portée de l'accréditation de type A (fixe)
2) Portée de l'accréditation de type B (flexible)
3) Portée de l'accréditation de type C (flexible)

Pour la définition de la flexibilité voir document SAS 741

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0230

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure [2] (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Contrôles Métallographiques	Examen de la microstructure	ASTM E407 - E3 + méthodes internes
	- Inclusions non métaliques	ASTM E45, ISO 4967, DIN 50602
	- Tailles des grains	ASTM E112, ISO 643, ISO 2624
	Mesurage de l'épaisseur des revêtements	ISO 1463, ISO 9220, ISO 3882
Essais de Matériaux	Propriétés mécaniques	
	- Traction	ISO 6892
	- Dureté HV	ISO 6507
	Mesure de rugosité	ISO 21920

En cas de contradictions dans les versions linguistiques des registres, la version française fait foi.

* / * / * / * / *

1) Portée de l'accréditation de type A (fixe)
2) Portée de l'accréditation de type B (flexible)
3) Portée de l'accréditation de type C (flexible)

Pour la définition de la flexibilité voir document SAS 741