

## Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0049

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017  
Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

DuPont Specialty Products  
Operations Sàrl  
European Technical Center  
Laboratoire DPPL  
146, route du Nant-d'Avril  
CH-1217 Meyrin

Responsable : Mme Sonia Menot  
Responsable SM : M. Marco Mazzolini  
Téléphone : +41 22 717 69 00  
E-Mail : [mailto:pauline.weisser@dupont.com](mailto:mailto:pauline.weisser@dupont.com)  
Internet : <http://www.dupont.com>  
Première accréditation : 17.01.1994  
Accréditation actuelle : 14.01.2024 au 13.01.2029  
Registre voir : [www.sas.admin.ch](http://www.sas.admin.ch)  
(Organismes accrédités)

### Portée de l'accréditation dès le 14.01.2024

#### Laboratoire d'essais pour les tests sur les tissus des vêtements de protection des pompiers, des travailleurs industriels et des textiles techniques

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Tissus pour les vêtements de protection des pompiers et des travailleurs industriels	Détermination de la force de rupture et de l'allongement de rupture (méthode sur bande)	ISO 13934-1
	Détermination de la résistance au déchirement	ISO 13937-2
	Détermination de la résistance au mouillage superficiel (essai d'arrosage)	ISO 4920
	Résistance des matériaux à la pénétration des liquides	ISO 6530
	Méthodes de lavage et séchage domestiques	ISO 6330
	Détermination des variations dimensionnelles au lavage et séchage domestiques	ISO 5077 / ISO 3759



## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0049

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Tissus pour les vêtements de protection des pompiers et des travailleurs industriels	Détermination de la propension au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement des étoffes en surface – Partie 2 : Méthode Martindale modifiée	ISO 12945-2
	Détermination de la résistance à l'abrasion des étoffes par la méthode Martindale – Partie 2 : Détermination de la détérioration de l'éprouvette	ISO 12947-2
	Méthode d'essai pour la propagation de flamme limitée	ISO 15025
	Détermination de la transmission de chaleur à l'exposition d'une flamme	ISO 9151
	Evaluation des matériaux et assemblages des matériaux exposés à une source de chaleur radiante	ISO 6942, Méthode A et B
	Résistance résiduelle du matériau exposé à une source de chaleur radiante	ISO 6942, Méthode A / ISO 13934-1
	Détermination de la transmission de chaleur lors de l'exposition simultanée à une flamme et à une source de chaleur radiante	ISO 17492 et modifié selon NFPA 1971 (Clause 8.10)
	Détermination de la transmission thermique par contact à travers les vêtements de protection ou leurs matériaux constitutifs – Partie 1 : Transmission thermique par contact produit par un cylindre de chauffage	ISO 12127-1
	Gants de protection contre les risques mécaniques - Clauses 6.1 (Abrasion), 6.2 (Coupe test : blade cut resistance (index)), 6.3 (Cut TDM)	EN 388 +A1 / ISO 23388
	Propriétés mécaniques – Détermination de la résistance à la coupe pure par objets tranchants	ISO 13997



## Registre STS

## Numéro d'accréditation : STS 0049

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure <sup>2)</sup> (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Tissus pour les vêtements de protection des pompiers et des travailleurs industriels	Vêtements de protection contre les dangers thermiques d'un arc électrique – Partie 1-1 : Méthodes d'essai – Méthode 1 : Détermination de la valeur assignée d'arc (ELIM, ATPV et/ou EBT) des matériaux pour vêtements et des vêtements de protection utilisant un arc ouvert - Méthode A : Procédure d'essai de l'arc électrique à l'air libre pour un matériau « DuPont™ Arc-Man® Panel and Manikin test »	IEC 61482-1-1, Méthode A
Vêtements de protection pour des pompiers et des travailleurs industriels	Vêtements de protection contre les dangers thermiques d'un arc électrique – Partie 1-1 : Méthodes d'essai – Méthode 1 : Détermination de la valeur assignée d'arc (ELIM, ATPV et/ou EBT) des matériaux pour vêtements et des vêtements de protection utilisant un arc ouvert - Méthode B : Procédure d'essai de l'arc électrique à l'air libre pour un article d'habillement « DuPont™ Arc-Man® Panel and Manikin test »	IEC 61482-1-1, Méthode B
	Vêtements de protection contre la chaleur et la flamme – Partie 1 : Méthode d'essai pour vêtements complets – Mesurage de l'énergie transférée à l'aide d'un mannequin – Partie 2 : Prédiction de blessure par brûlure de la peau – Exigences de calculs et cas d'essai « DuPont™ Thermo-Man® test »	ISO 13506-1 / ISO 13506-2

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

Abréviation	Signification
ATPV	Valeur de performance thermique de l'arc
EBT	Energie de seuil à l'éventration

\* / \* / \* / \* / \*