

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0392

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

DuPont Specialty Products
 Operations sàrl
 European Technical Centre
 Laboratoire d'essais pour
 élastomères techniques
 146 route du Nant-d'Avril
 1217 Meyrin

Responsable : M. Philippe Pauchard
 Responsable SM : M. Thibaut Bernard
 Téléphone : +41 79 734 29 80
 E-Mail : philippe.pauchard@dupont.com
 Internet : www.dupont.com
 Première accréditation : 13.11.2003
 Accréditation actuelle : 20.12.2023 au 19.12.2028
 Registre voir : www.sas.admin.ch
 (Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 20.12.2023

Laboratoire d'essais pour élastomères techniques

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
Elastomères et mélanges élastomériques	Détermination des caractéristiques de vulcanisation à l'aide d'un Rhéomètre de type MDR	ISO 6502-1 (2018) ISO 6502-3 (2023)
Eprouvettes élastomères	Détermination des propriétés physiques en traction à différentes températures avec enregistrements des données	ISO 37 (2017)
	Détermination des effets de l'action de liquides ininflammables (huile ; eau ; glycol ; etc.)	ISO 1817 (2022)
Eprouvettes élastomères	Détermination des effets du vieillissement thermique sur les élastomères	ISO 188 (2023)
	Détermination de la dureté de type IRHD	ISO 48-1 (2018) ISO 48-2 (2018) ISO 48-9 (2018)
Eprouvettes élastomères	Détermination de la dureté de type Shore A	ISO 48-4 (2018)
	Détermination de la valeur de déformation rémanente à la compression sur des élastomères	ISO 815-1 (2019)

Registre STS

Numéro d'accréditation : STS 0392

Produits, matériaux, domaine	Principe de mesure ²⁾ (caractéristiques, étendue de mesure, genres d'essais)	Méthodes d'essais, remarques (normes nationales et internationales, méthodes internes)
O-Ring élastomères	Détermination de la valeur de déformation rémanente à la compression sur des O-Ring Détermination des propriétés en traction de joint O-Ring, vieillis ou non, et testé ou non à différentes températures	ASTM D395-18 ASTM D1414-22 ASTM D1414-22

Abréviation	Signification
IRHD	International Rubber Hardness Degrees
MDR	Moving Die Rheometer

* / * / * / * / *