



4AC.068

Bande agrippante – Aramide

Présentation

Les bandes agrippantes haute température sont composées de boucles en aramide et de crochets en polyamide autoextinguibles. Elles résistent jusqu'à 140 °C sans fondre, ainsi qu'aux basses températures et aux principaux produits chimiques (sauf acides). Certifiées pour les secteurs aéronautique, automobile et ferroviaire, elles garantissent une sécurité optimale. Des crochets en inox sont également disponibles, portant la résistance thermique continue à 235 °C.

Données techniques

Propriétés		Unité	Valeur		
Elément constitutif			Boucle	Crochet polyamide	Crochet inox
Composition		%	Aramide : 100	Aramide : 75 polyamide : 25	Monofilament en acier inoxydable sur fond aramide
Température	Continue	°C	170	140	235
	Pointe		350	260	300

Données générales

Matière	Résistivité thermique	Résistance mécanique	Résistance chimique	Commentaire
Aramide	★★★★★	★★★★★	★★★★☆ Sauf base et acide fort	Aux UV

Certifications

- AÉRONAUTIQUE : FAR/EASA CS 25-853 Appendice F Partie 1 (a)(1)(ii) 12s.
- AUTOMOBILE : FMVSS-302
- FERROVIAIRE : HL3 pour le Requis R24 selon NF EN 45 545-2+A1 : 2016

Disponibilités

Largeur (mm)	Boucle	Crochet polyamide	Crochet inox
25	1TEX002575	1TEX002577	1TEX002579
50	1TEX002576	1TEX002578	Sur demande

Les grandeurs physiques de cette documentation sont données à titre indicatif et ne représentent en aucun cas un engagement contractuel. Merci de consulter notre service technique pour tout renseignement complémentaire.