



4AC.070

Tissu – Z-Tuff®

NEWTEX

Présentation

Notre partenaire Newtex propose depuis 1978 des produits résistant au feu et aux températures extrêmes.

Les tissus Z-Tuff® sont constitués d'une base en fibre de verre recouverte d'une enduction en silicone ou en PTFE.

- **Les tissus Z-Tuff® enduits de silicone** offrent une protection efficace contre l'huile et l'eau, ainsi qu'une excellente résistance à l'abrasion et à la chaleur.
- **Les tissus Z-Tuff® enduits de PTFE** se distinguent par leur résistance exceptionnelle aux produits chimiques, à l'abrasion, à l'humidité et à la chaleur. Ils sont couramment utilisés comme couche extérieure des couvertures d'isolation pour une protection optimale contre l'humidité et les agressions de l'environnement extérieur.

Données techniques

Propriétés		Unité	Valeur	
Matière			Verre	
Composition		%	100% Z-Tuff® PTFE	100% Z-Tuff® Silicone
Température	Continue	°C	315	260
	Pointe		540	540

Données générales

Matière	Résistivité thermique	Résistance mécanique	Résistance chimique
Zetex	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆ Sauf acide phosphorique et fluorhydrique

Applications

- Gaines isolantes
- Rideaux de soudage
- Face extérieure des équipements de protection

**Disponibilités**

Épaisseur (mm) / Masse surfacique (g/m ²)	0,38	0,46	0,97
475	Z-Tuff F-614 60" PTFE 1TEX001602 Toile		
500		Z-Tuff F-500 60" Silver Silicone 1TEX001601 Toile	
610	Z-Tuff F-617 60" PTFE 1TEX006414 Toile		
1 085			Z-Tuff F-1085 60" Silver Silicone 1TEX001603 Toile

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.