



4AC.070
Gewebe – Z-Tuff®
NEWTEX

Einführung

Seit 1978 bietet unser Partner Newtex Produkte, die gegen Feuer und extreme Temperaturen beständig sind.

Z-Tuff® Gewebe bestehen aus einer Glasfaserbasis mit einer Silikon- oder PTFE-Beschichtung.

- **Silikonbeschichtete Z-Tuff® Gewebe** bieten einen wirksamen Schutz gegen Öl und Wasser sowie eine hervorragende Beständigkeit gegen Abrieb und Hitze.
- **PTFE-beschichtete Z-Tuff® Gewebe** zeichnen sich durch ihre hervorragende Beständigkeit gegen Chemikalien, Abrieb, Feuchtigkeit und Hitze aus. Sie werden häufig als Außenschicht der Isolierabdeckungen, um optimalen Schutz gegen Feuchtigkeit und äußere Einflüsse zu bieten.

Technische Daten

Eigenschaften		Einheit	Wert	
Material			Glas	
Zusammensetzung		%	100 % Z-Tuff® PTFE	100 % Z-Tuff® Silikon
Temperatur	Dauertemperatur	°C	315	260
	Spitztemperatur		540	540

Allgemeine Daten

Material	Wärmebeständigkeit	Mechanische Festigkeit	Chemische Beständigkeit
Zetex	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆ Außer Phosphor- und Flusssäure

Anwendungen

- Isolierschläuche
- Schweißvorhänge
- Außenseite von Schutzausrüstungen



Produktvarianten

Flächengewicht (g/m ²) \ Dicke (mm)	0,38	0,46	0,97
475	Z-Tuff F-614 60" PTFE 1TEX001602 Leinwand		
500		Z-Tuff F-500 60" Silver Silikon 1TEX001601 Leinwand	
610	Z-Tuff F-617 60" PTFE 1TEX006414 Leinwand		
1.085			Z-Tuff F-1085 60" Silver Silikon 1TEX001603 Leinwand

Die physikalischen Größen in dieser Dokumentation sind unverbindliche Richtwerte. Bitte wenden Sie sich für weitere Informationen an unsere technische Abteilung.