

Fibra Techniczna

Fibra jest produktem otrzymywanym przez sprasowanie i wysuszenie papieru poddanego uprzednio kąpeli w stężonym roztworze chlorku cynkowego. Dobrze sprawdza się jako materiał elektroizolacyjny, do wyrobu uszczelek, wkładek do butów, walizek.

Dane techniczne:

Właściwości	Jednostka	Wartości dla poszczególnych grubości		
		≤1.6	>1.6 – 3.0	>3.0 – 6.0
Nominalna tolerancja grubości	%	7.5 (±)	5.0 (±)	
Gramatura nominalna	g/cm ³	1.00-.1.20	1.10-1.25	1.15-1.30
Wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne	Mpa	≥100	≥105	≥110
Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne	Mpa	≥75	≥80	≥85
Wydłużanie wzdłużne	%	≥3.0		
Wydłużanie poprzeczne	%	≥4.0		
Współczynnik kurczenia	wzdłużnego	%	≤0.5	
	poprzecznego		≤0.7	
	grubości		≤4.0	
Zawartość wilgoci	%	≤6.0		
Zawartość popiołu	%	≤1.0		
PH	-	6.0-9.0		
Odporność na przebicie elektryczne w powietrzu	kV/mm	-		
Odporność na przebicie elektryczne w oleju	kV/mm	≥40	≥35	≥30

Wszelkie podane dane mają charakter wyłącznie informacyjny. Ponadto Holtex Energoserwis zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian w dowolnym czasie i bez powiadomienia, w stosunku do informacji umieszczonych na niniejszych stronach.