

## INFORMACJE TECHNICZNE THERNOPHASE

### OPIS PRODUKTU

THERMOPHASE to elastyczny laminat izolacyjny składający się z folii poliestrowej (PET) obustronnie wyłożonej specjalnymi włóknami poliestrowymi z termicznie stabilnym klejem. Dostępny w kolorze białym.

### ZASTOSOWANIE

Ten laminat jest specjalny do izolacji faz silnika. Termofaza nie wchodzi w proces nawijania. Po zaimpregnowaniu lakierem całkowicie przylega do przewodów.

### CHARAKTERYSTYKA

Całkowita grubość (mm)	0,30	0,40
Grubość PET	50	125
Waga (g/m <sup>2</sup> )	150	250
Wytrzymałość na rozciąganie MD (DaN/cm)	n.d	n.d
Wydłużenie MD (%)	120	120
Napięcie przebicia (kV)	6,5	14
Klasa termiczna	155°C	

### OPAKOWANIE

Na żądanie mogą być dostarczane w rolkach, formatach lub odcinkach tłoczonych. Tolerancja cięcia wynosi:  $\pm 0,2$  mm W tych przypadkach, w których suma szerokości rolek jest mniejsza niż standardowa szerokość cewki, wszelkie braki powyżej 20 mm zostaną zwinięte i zaopatrzone w rolki. Standardowa średnica wewnętrzna tekturowych rurek wynosi 76 mm.

