

## KAPTON®

### Właściwości:

---

- + Klasa izolacji C (do 200°C)
- + Folie z KAPTON®u lub poliimidowe charakteryzują się doskonałymi właściwościami fizycznymi, elektrycznymi i mechanicznymi.
- + Ponadto folia oferuje dobrą odporność chemiczną i na promieniowanie radioaktywne.
- + Nie jest znany żaden organiczny rozpuszczalnik dla KAPTON®u.
- + KAPTON® może być stosowany w zakresie temperatur od -269° C do +400° C krótkie okresy czasu.
- + Głównym obszarem zastosowań są systemy o klasach izolacji do +240°C.  
Są trudnopalne, samogasnące i nie topią się

### Zastosowanie:

---

Zastosowania folii poliimidowej KAPTON® obejmują szeroki zakres izolacji elektrycznych i elektronicznych: taśmy do przewodów i kabli, kształty izolacji uzwojeń, elastyczne podłoża obwodów drukowanych, wykładziny szczelinowe silników, izolacje przewodów uzwojeń, izolacje transformatorów i kondensatorów, taśmy dźwiękochłonne i klejące oraz rękawy izolacyjne. Wiele z tych zastosowań opiera się na doskonałych właściwościach elektrycznych, termicznych, mechanicznych, fizycznych i chemicznych materiału KAPTON, które utrzymują się w szerokim zakresie temperatur. To połączenie ważnych właściwości, także w ekstremalnych temperaturach, czyni KAPTON® wyjątkowym materiałem dla przemysłu.

Firma Usługowo Produkcyjna  
**„TELESFOR” Adrian Nowak**

Binowo 40, 74-106 Stare Czarnowo  
tel./fax: +48 91 40 41 888  
kom. +48 509 793 863  
e-mail: biuro@telesfora.pl

**Łukasz Nowak**  
Manager Sprzedaży  
e-mail: l.nowak@telesfora.pl  
kom. tel.+48 573 932 337

**Magdalena Nowak-Kasperowicz**  
e-mail: magda@telesfora.pl  
kom. tel.+48 507 467 363