

NMN Laminate

Eigenschaften:

- + Isolationsklasse F (bis zu 155°C)
- + Dreischichtige Isolierung aus Polyesterfolie mit beidseitig aufgebrachtem NOMEX® 50 oder NOMEX® 80
- + sehr gute chemische Beständigkeit gegen Lösungsmittel
- + hoher Durchgangswiderstand
- + Hohe Durchschlagsfestigkeit
- + auch als zwei- oder vierlagiges Material erhältlich

Das flexible Laminat NMN - (NOMEX®/Mylar® A/NOMEX®) - besteht aus einer Polyesterfolie, die beidseitig mit NOMEX® Aramid Papier beschichtet ist.

Die Polyesterfolie sorgt für eine gute elektrische Isolierung, während NOMEX® eine hervorragende Reißfestigkeit, Harzaufnahme und Wärmeisolierung bietet.

Anwendung:

Für den Einsatz in der Isolationsklasse F, nach IEC-Norm, für den Einsatz in Isolationssystemen bis 180°C. Laminate (NOMEX®/Mylar® A/NOMEX®) haben sich aufgrund ihrer hervorragenden Zug-, Reiß- und elektrischen Festigkeit im Elektromaschinenbau sehr gut bewährt und bieten große Möglichkeiten zur Rationalisierung der Produktion im Bereich der Klasse-F-Motoren.

NMN 50

wird am häufigsten in NMN-Materialien verwendet

NMN 80

Für anspruchsvolle Anwendungen, bei denen eine erhöhte Wärmedämmschicht erforderlich ist, wird NMN 80 verwendet

Firma Usługowo Produkcyjna
„TELESFOR” Adrian Nowak

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

Łukasz Nowak
Sales Manager
e-mail: l.nowak@telesfora.pl
mobile: +48 573 932 337

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