

NOMEX®

Eigenschaften:

- + Isolationsklasse H (bis zu 180°C)
- + Flammbeständigkeit
- + Kalandriertes oder unkalandriertes Aramidpapier
- + Mechanische Festigkeit
- + Guter Widerstand gegen elektrischen Durchschlag
- + Gute Materialbeständigkeit bei hohen und niedrigen Temperaturen
- + Hohe chemische Verträglichkeit (gute Beständigkeit gegen Säuren und Laugen)
- + Hohe Strahlungsbeständigkeit
- + Unempfindlich gegen Feuchtigkeit

Verschiedene Typen von NOMEX®:

NOMEX® Typ 410

Standardtyp mit hoher Dichte, kalandriert

Anwendung: Nutabdeckschieber, Nuteinsätze, Frontplatten, Sandwichisolierung im Transformatorenbau, Stanzteile, Klebebänder

NOMEX® Typ 411

Nicht kalandrierte, weiche, saugfähige Variante

Anwendung: Phasenisolierung, Zwischenlagenisolierung im Transformatorenbau, Klebebänder

NOMEX® Typ 414

Ist flexibler als Typ 410, daher stärker geformt mit offenerer Oberfläche und besserer Saugfähigkeit im Vergleich zu Typ 410

Anwendung: Phasenisolierung, Deckisolierung, Schlitzisolierung, Schichtisolierung

NOMEX® Typ T993

Bietet ein ausgewogenes Verhältnis von Stabilität und Formbarkeit, außergewöhnliche Saugfähigkeit und hervorragende Eigenschaften in Öl.

Anwendung: Geeignet für mit Flüssigkeit gefüllte Transformatoranwendungen, bei denen ein größeres Formteil erforderlich ist, wie z. B. Mantelringe, dielektrische Barrieren oder Kernrohre in größeren Transformatorenkonstruktionen

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