

LES ISOLANTS FILMS SOUPLES

→ NOMEX®, PAPIER ARAMIDE

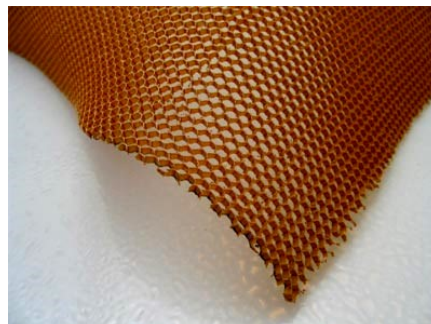
Matériau réalisé à partir d'un polyamide aromatique (polymère) résistant à une très large gamme de température.

Propriétés clefs:

Auto extinguable (UL94 V-0).
Résistances chimiques élevées (bases, solvants, acides).
Résistances mécaniques élevées
Formable (à froid et chaud).
Température d'utilisation - 196°C à 300°C.

Large gamme:

Papier de densité et épaisseurs variables
Cartons de densité et d'épaisseurs variables
Papier chargé Mica pour améliorer la tenue aux décharges partielles
Non tissé...



Types de NOMEX									
410	411	414	418	419	E56	N196	992	993	994

Le Nomex® est une marque déposée de Dupont de Nemours.

Nous pouvons réaliser tous vos plans de découpe dans ces différentes matières.

→ PRESSPAHN

Matériau semblable à du papier servant d'isolant électrique dans les applications électrotechniques. C'est un composé de papier ou de carton associé à une feuille, ou deux, de matière synthétique (polyester, mylar®).

Propriétés clefs:

Grande souplesse
Bonne résistance à la déchirure
Compatible aux résines et vernis d'imprégnation
Classe thermique A - 105°

