

# 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:

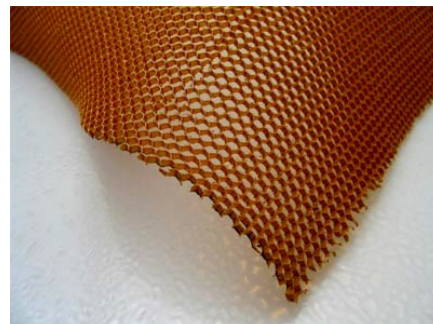
Auto extinguable (UL94 V-0).

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°

