

FICHE TECHNIQUE FILM PET

Le film PET (polyéthylène téréphtalate) est un polymère thermoplastique qui peut être amorphe, cristallin ou un mélange des deux selon la façon dont il est traité.

Il est généralement proposé avec une couche transparente et une finition brillante, mais il est également disponible en finitions mates, brumeuses et sans masquage. Sa surface peut être modifiée pour correspondre aux textures de très lisses à n'importe quelle rugosité souhaitée. Le film PET bénéficie d'un net avantage en termes de performances en raison de sa combinaison exceptionnelle de propriétés optiques, physiques, mécaniques, thermiques et chimiques. Le matériau en film PET est le choix parfait pour les applications dans le Industrie des produits alimentaires et des boissons, Emballage et Interrupteur à membrane / superposition, Cartes d'identité / cartes sécurisées industries, entre autres.

• Utilisation

- Emballage
- Masques faciaux
- Dispositifs médicaux
- Permis de conduire
- Les cartes d'identité
- Emballages alimentaires
- Condensateurs
- Films moteurs
- Fils et câbles
- Etiquettes
- Imagerie industrielle
- Médias d'imagerie
- Circuits flexibles
- Interrupteurs tactiles à membrane
- RFD
- Écrans électroniques imprimés