

Sommaire

CHAPITRE I : Généralités sur le verre

- Définition du verre
- Histoire et importance
- Composition chimique générale
- Structure amorphe du verre
(introduction aux concepts de base)

CHAPITRE II : Propriétés des verres

- Propriétés physiques
- Propriétés mécaniques
- Durabilité et résistance chimique
- Propriétés optiques *(selon les types de verre)*

CHAPITRE III : Procédés de fabrication

- Matières premières utilisées
- Méthodes de fusion et raffinage
- Mise en forme des verres
- Techniques de production selon le type de verre
(verres plats, fibres de verre, verres optiques, etc.)