



Fiche technique

Polystyrène PS

Description générale du produit:

Les plaques en polystyrène sont utilisées pour leur facilité d'usage. Cette plaque synthétique ultra légère se laisse facilement courber et découper et elle est 10 fois plus solide que du vitrage d'une même épaisseur. Le Polystyrène s'utilise surtout pour des meubles et cuisines, cadres et pour des applications d'intérieur.

Caractéristiques spécifiques:

| | |
|--------------------------------|--|
| Densité | 1,05 g/cm ³ |
| Vicat(B) | 101°C |
| Température d'utilisation max. | 80°C |
| Dilatation linéaire | 8 K ⁻¹ .10 ⁻⁵ |
| Caractéristique optique | 89% |
| Tolérance longueur du panneau: | -0% +0,3% (à température 23 ±2°C; et humidité relative: 50 ± 10%) |