

SB-0301

Planche Usinable

Planche Polyuréthane pour Style et Design

Caractéristiques

- Excellent aspect de surface
- Facile à usiner

Applications

- Modèle de design
- Moules directs de stratification

Propriétés mécaniques

		Unité	SB-0301
Couleur		visuel	apricot
Densité	ISO 1183	g/cm³	env. 0,30
Coefficient de dilatation thermique linéaire	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	65 - 70
Température de déformation sous charge	ISO 75	°C	60 - 70
Contrainte de rupture en compression	ISO 604	MPa	5 - 8
Contrainte de rupture en flexion	ISO 178	MPa	6 - 9

Mise en œuvre

L'utilisation du matériau doit se faire entre 20°C – 25°C.

Conditionnement

RAKU® TOOL SB-0301

2000 x 1000 x 100 mm
2000 x 1000 x 200 mm

Stockage

Le matériau doit être stocké à plat et dans un endroit sec. Les fortes variations de température doivent être évitées pendant le stockage et le transport.

Précautions d'emploi

Lors de l'usinage, il faut veiller à ce que le lieu de travail soit bien aéré. De même, Il est indispensable lors de la manipulation d'observer strictement les mesures d'hygiène de travail appropriées. Veuillez respecter les fiches de données de sécurité correspondantes.

Pour des informations sur les pâtes de collage et de réparation vous reporter aux fiches techniques individuelles correspondantes.