

## Planche Usinable

### Planche Polyuréthane pour modèles

#### Caractéristiques

- Fine structure de la surface
- Usinage manuel ou mécanique facile
- Faible coefficient de dilatation thermique linéaire
- Bonne stabilité dimensionnelle

#### Applications

- Maîtres modèles
- Maquettes
- Modèles

#### Propriétés Mécaniques

			MB-0600
Couleur	visuelle		Brun
Densité	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	env. 0,60
Dureté Shore D	ISO 868		50 - 55
Coefficient de dilatation thermique linéaire	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	50 - 55
Température de déformation sous charge	ISO 75	°C	70 - 75
Contrainte de rupture en compression	ISO 604	MPa	15-20
Contrainte de rupture en flexion	ISO 178	MPa	15-20

#### Mise en œuvre

Durant sa mise en œuvre la température du matériau doit être comprise entre 20°C et 25°C.

#### Conditionnement

RAKU-TOOL® MB-0600

1500 x 500 x 25 mm  
1500 x 500 x 30 mm  
1500 x 500 x 50 mm  
1500 x 500 x 75 mm  
1500 x 500 x 100 mm  
1500 x 500 x 150 mm  
1500 x 500 x 200 mm

#### Stockage

Les planches doivent être stockées à plat et dans un endroit sec. Les variations de température doivent être évitées lors du stockage et du transport.

---

### **Précautions d'emploi**

---

Les mesures d'hygiène et de travail appropriées sont à respecter lors de la manipulation des résines réactives et des durcisseurs -comme entre autre une bonne ventilation du lieu du travail-. Pour plus d'information, se reporter à la fiche de données de sécurité.

---

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