

## SB-0240

### Placa mecanizable

Placa Poliuretánica para diseño y estilo

#### Propiedades Clave

- Buena formación de virutas durante el fresado
- Placa mecanizable en tamaños estándar y grandes dimensiones
- Estructura de espuma muy fina
- Muy estable durante el fresado

#### Aplicaciones

- Modelos de interiores y exteriores
- Moldes para piezas prototipo de composites
- Modelos de túneles aerodinámicos

#### Propiedades Mecánicas

		Unidad	SB-0240
Color		visual	albaricoque
Densidad	ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	aprox. 0,24
Coefficiente de expansión térmica	ISO 11359	10 <sup>-6</sup> K <sup>-1</sup>	60 - 70
Temperatura de deformación	ISO 75	°C	60 - 70
Resistencia a compresión	ISO 604	MPa	2 - 4
Resistencia a flexión	ISO 178	MPa	4 - 6

#### Procesado

El mecanizado del material debe realizarse en un rango de temperatura de entre 20 °C y 25 °C.

#### Formato

RAKU® TOOL SB-0240

1500 x 500 x 50 mm  
 1500 x 500 x 100 mm  
 1500 x 500 x 200 mm  
 2000 x 1000 x 50 mm  
 2000 x 1000 x 100 mm  
 2000 x 1000 x 200 mm

#### Almacenamiento

El material debe almacenarse plano y en un lugar seco. Durante el transporte y el almacenamiento deben evitarse los cambios bruscos de temperatura.



### Precauciones de manejo

---

Durante el procesamiento es necesario asegurarse de que el lugar de trabajo está bien ventilado. También se deben respetar las normas de protección de higiene industrial de la correspondiente asociación profesional para el uso de resinas de reacción y sus endurecedores. Tenga en cuenta las hojas de seguridad correspondientes.

**Para ampliar la información correspondiente a adhesivos y masillas de reparación, por favor, consulten las correspondientes fichas técnicas.**