

SB-0351

Placa mecanizable

Placa Poliuretánica para diseño y estilo

Propiedades Clave

- Superficie dura con baja densidad
- Alta estabilidad dimensional
- Muy estable durante el fresado

Aplicaciones

- Calibres de corte
- Modelos de diseño y estilo

Propiedades Mecánicas

		Unidad	SB-0351
Color		visual	albaricoque
Densidad	ISO 1183	g/cm³	aprox. 0,35
Coefficiente de expansión térmica	ISO 11359	10 ⁻⁶ K ⁻¹	60 - 70
Temperatura de deformación	ISO 75	°C	65 - 75
Resistencia a compresión	ISO 604	MPa	7 - 10
Resistencia a flexión	ISO 178	MPa	7 - 10

Procesado

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

Formato

RAKU® TOOL SB-0351	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
--------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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.