# **RAKU® TOOL**



# **SB-0240**

#### Placa mecanizable

Placa Poliuretánica para diseño y estilo

© RAMPF Advanced Polymers GmbH & Co. KG

MAEI - Rev.Status: 02-2024/07/01 - ES

Página 1/2

## 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/cm³	aprox. 0,24
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 x100 mm 1500 x 500 x200 mm 2000 x1000 x 50 mm 2000 x1000 x100 mm 2000 x1000 x200 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.

# **RAKU® TOOL**

#### SB-0240

Placa mecanizable

Placa Poliuretánica para diseño y estilo



© RAMPF Advanced Polymers GmbH & Co. KG

MAEI - Rev.Status: 02 - 2024/07/01 - ES

Página 2/2

#### 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.

RAMPF Advanced Polymers GmbH & Co. KG Robert-Bosch-Str.8 - 10 | D-72661Grafenberg T+49 7123 93 42-0

E advanced.polymers@rampf-group.com www.rampf-group.com

Todas nuestras recomendaciones y asistencia técnica que le ofrecemos se basan en nuestro nivel actual de conocimientos. Cualquier utilización de nuestros productos para fines, o bajo condiciones diferentes a las que recomendamos es de la responsabilidad del comprador. Es también de su responsabilidad, verificar la compatibilidad de utilización y los procesos que utilice con nuestro producto. Tiene que respetar los derechos de la propiedad industrial de terceros. Rampf soló garantiza la calidad irreprochable de sus productos.