

## DATOS TÉCNICOS (POSCURADA)

### PROPIEDADES DE TRACCIÓN

Resistencia a la rotura:  $34 \pm 3.4$  MPa

Módulo de tracción:  $0.67 \pm 0.06$  GPa

Alargamiento de rotura:  $170 \pm 17\%$

### PROPIEDADES DE FLEXIÓN

Resistencia a la flexión:  $22 \pm 11$  MPa

Módulo de flexión:  $0.57 \pm 0.03$  GPa

### PROPIEDADES DE IMPACTO

Resiliencia IZOD entallada:  $375$  J/m

### PROPIEDADES TÉRMICAS

Temperatura de flexión bajo carga a  $1,8$  MPa:  $59$  °C

## PU RIGID 650

Las resinas de poliuretano de Formlabs son ideales tanto para proyectos a largo plazo como para mejorar la creación de prototipos. Están diseñadas para soportar pruebas exhaustivas y funcionar bajo estrés, ofreciendo piezas resistentes y flexibles. Elija la resina PU Rigid 650 para piezas flexibles y resistentes a los impactos que pueden mantener la precisión dimensional bajo estrés.

