

DATOS TÉCNICOS (POSCURADA)

PROPIEDADES DE TRACCIÓN

Esfuerzo de tracción en rotura: 62 MPa

Módulo de tracción: 5400 MPa

Elongación de rotura: 2 %

PROPIEDADES DE FLEXIÓN

Módulo de flexión: 5400 MPa

PROPIEDADES DE IMPACTO

Impacto Izod con muescas: 26,00 J/m

Resistencia al impacto Izod sin muescas: 90 J/m

PROPIEDADES TÉRMICAS

HDT a 0,45 MPa: 90 °C

HDT a 1,82 MPa: 60 °C

CERAMIC WHITE

Phrozen ha desarrollado su primera resina compuesta en colaboración con BASF Forward AM. Con más del 50% de contenido de cerámica, esta resina tiene una apariencia y sensación muy similar a la cerámica auténtica. Destacada por su resistencia, exactitud y rigidez, la resina blanca cerámica es ideal para crear prototipos de ingeniería de alta precisión y modelos detallados de grado industrial.

