



# Sinterbronze Filter – Datenblatt

## Eigenschaften

- Zusammensetzung: Bronze (Cu 90%, Sn 10%)
- Dichte: 4,5 bis 5,5 gr/cm<sup>3</sup>

## Produktion

Unsere Sinterbronze Filter werden durch den Sinterprozess aus Bronzepulver für bestimmte Porositäten in unterschiedlich Größen (Micron) produziert.

## Korrosionsbeständigkeit

Die Korrosionsbeständigkeit ist identisch mit Bronze.

## Temperatur

Unsere Filter können bei Luft Temperaturen von -250°C bis +150°C eingesetzt werden.

## Porosität

Die Porosität hängt von der Größe des Pulvergranulates ab, das für die Produktion ausgewählt wird.