

## Guaine ceramiche in Nitruro di Silicio per termocoppie

Ampiamente utilizzate a protezione dei sensori di temperature nelle fonderie. La guaina in Nitruro di Silicio può proteggere le termocoppie inserite in metallo fuso specialmente Alluminio e metalli non ferrosi senza patire erosione. Ha prestazioni superiori rispetto agli altri materiali ceramici comunemente impiegati in questa applicazione.

Possiede migliore conduttività termica e risposta rapida, la temperatura precisa può essere misurata in un minuto ; non inquina il bagno di metallo e in più, mantiene la peculiare resistenza meccanica fino alle temperature di impiego.

Dimensioni standard:

- Dia.16x8x500 mm
- Dia.16x8x600 mm
- Dia.16x8x800 mm
  
- Dia.28x16x400 mm
- Dia.28x16x500 mm
- Dia.28x16x600 mm
- Dia.28x16x800 mm
- Dia.28x16x900 mm
- Dia.28x16x1000 mm
- Dia.28x16x1200 mm

