

# Wärmeleitfähige **Vergussmasse** VM-BM 1000 VM-BM 2000 für Heißkanalverteiler

Sehr gut geeignet für schnelles Vergießen von elektrischen isolierten Heizstäben. Diese Masse hat einen sehr guten Anteil an Metallpulver (Eisen und Kupfer). Dadurch wird eine maximale, gut verteilte Wärmeleitfähigkeit erreicht, die für diesen Anwendungsfall benötigt wird.

Bei den Verteilerblöcken verwendet man ausschließlich VM / BM 1000 mit Eisenpulver, da diese Masse mit dem Ausdehnungskoeffizienten von Stahl abgestimmt wurde.

Die Mischung VM / BM 2000 mit Kupferpulver ist für Sonderzwecke verwendbar, wie Düsen oder Einsätze mit Ring- oder Wendelrohrheizungen, bzw. für Leisteneinsätze bei Verteilern.

Diese Vergussmassen lassen sich nur in dünnen Schichten vergießen, es ist nicht möglich große Hohlräume damit auszufüllen.

Blanke elektrische Teile dürfen nicht damit vergossen werden –  
Kurzschlussgefahr!

Das Pulver und das flüssige Bindemittel sind umweltfreundlich und können normal entsorgt werden.

Die Flüssigkeit ist wasserlöslich.