**权利要求书**

1.一种低硅镁钙质中间包干式振动料的制备方法，其特征在于，所述振动 料的原料以重量份计由下列组份组成：3-1mm的镁砂13-15份，1-0.074mm的镁 砂16-20份，＜0.074mm的镁砂6-8份，3-1mm镁白云石熟料13-15份，1-0.074mm 镁白云石熟料16-20份，＜0.074mm的镁白云石熟料6-8份、其中镁白云石熟 料中的CaO含量为40-60%，＜0.088mm的镁砂细粉10-12份，膨润土1-2份， 羧甲基淀粉4-6份，无水氯化钙1-3份；所述制备方法为：

1）先将3-1mm的镁砂和镁白云石熟料，1-0.074mm的镁砂和镁白云石熟料， 以及＜0.074mm的镁砂和镁白云石熟料分别混合3-5分钟，然后将三种混合料 混合到一起并加入＜0.088mm的镁砂细粉并混合6-10分钟，最后加入膨润土、 羧甲基淀粉、无水氯化钙再混合15-20分钟；

2）将上述混合料按现有技术采用胎膜振动成型，然后在220-240℃条件下 烘烤18-24小时，脱模。