**权利要求书**

 1、一种轻质莫来石浇注料，其特征在于它是由下述配比的组份制成的，

用量为重量份：

 轻质莫来石多孔骨料粒径10-5mm 10-18份

 5-3mm 13-20份

 3-1mm 10-18份

 1-0mm 15-20份

 SiO2微粉 4-6份

 兰晶石 4-8份

 高铝细粉 13-15份

 三聚磷酸钠 0.2-0.8份

 粘土 5-10份

 高铝水泥 5-8份

 其中轻质莫来石多孔骨料是由下述配比的组份制成的，用量为重量份：

 二级铝矾土生料 70-80份

 糠醛 5-8份

 粘土 15-20份

 锯沫 5-8份

 漂珠废渣 5-10份

 煤粉 10-15份

 2、如权利要求1所述的轻质莫来石浇注料，其组份最佳配比是：

 轻质莫来石多孔骨料 粒径10-5mm 14份

 5-3mm 16份

 3-1mm 14份

 1-0mm 17.5份

 SiO2微粉 5份

 兰晶石 6份

 高铝细粉 14份

 三聚磷酸钠 0.5份

 粘土 7.5份

 高铝水泥 6.5份

 其中轻质莫来石多孔骨料是由下述配比的组份制成的，用量为重量份：

 权利要求书

 二级铝矾土生料 75份

 糠醛 6.5份

 粘土 17.5份

 锯沫 6.5份

 漂珠废渣 7.5份

 煤粉 12.5份