**权利要求书**

1.一种50吨钢包喷补料，其特征在于，是由以下重量百分比计的：矾土基尖晶石12—8mm为8～l0％、矾土基尖晶石8—5mm为l1～15％、镁橄榄石5—3mm为12～15％，镁尖晶石3一lmm为10～15％、镁尖晶石≤1mm为30～35％，ZrC粉3～5%，Ni2GeO4粉1%，增塑剂1～5%，结合剂 3～6％混合均匀制成。

2.根据权利要求1所述的50吨钢包喷补料，其特征在于，所述的：矾土基尖晶石≥88%；所述的结合剂为水合氧化铝﹑六偏磷酸钠的一种或两种的组合；所述的增塑剂为球粘土或糊精。