

覆盖剂 集渣剂 20 (%)

产品名称	覆盖剂 集渣剂 20 (%)
公司名称	信阳市新成矿业有限公司
价格	.00/个
规格参数	产商:信阳市新成矿业有限公司 含量:20 (%) 密度:1.2 (g/cm3)
公司地址	信阳市上天梯管理区
联系电话	86 0376 3887800 13503769232

产品详情

产商	信阳市新成矿业有限公司	含量	20 (%)
密度	1.2 (g/cm3)	硬度	2

一种钢水覆盖剂及其制备方法。该钢水覆盖剂的组份(重量%)为：1~8的 Na_2O 、0~7的 F^- 、3~40的 Al_2O_3 、5~40的 CaO 、0~2的 Fe_2O_3 、0.5~10的发泡剂、1~20的粘结剂和为余量的 MgO 和 SiO_2 ；其中， $(\text{CaO}+\text{MgO})/\text{SiO}_2$ 为2~10。覆盖剂为多孔颗粒，其粒度为0.1~15mm。制备本发明覆盖剂的方法包括如下步骤：在搅拌釜内将发泡剂和粘结剂加水搅拌制得液体，采用机械搅拌方式将该液体和所述覆盖剂的其它组份一起搅拌混匀制得料浆，该料浆成形干燥破碎筛分。本发明在供炼钢厂覆盖钢包和中间包内的钢水时，可对钢水实现良好的保温、吸收夹杂、避免钢水增碳等冶金功能。其制备方法工艺简单、能节约制备成本。技术指标：

外观：浅蓝色固体颗粒

粒度：20—60目>95%，18—40目>95%，50—70目>95%，40—60目>95%

容重：1.2g/cm³

成份：总有效成份>99%

SiO_2 ：69—76%

Al_2O_3 ：8—14%