快硬硫铝酸盐水泥生产厂家 早强剂 修补堵漏 现货速发 量大货优

产品名称	快硬硫铝酸盐水泥生产厂家 早强剂 修补堵漏 现货速发 量大货优
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	10.00/件
规格参数	品牌:吉业升 发货地:湖北 产地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	13343438917

产品详情

快硬硫铝酸盐水泥(代号R·SAC)是一种特殊的水泥,它是以适当成分的生料,经 煅烧所得以无水硫铝酸钙和硅酸二钙为主要矿物成分的熟料,再加入少量石灰石和 适量石膏一起磨细制成的早期强度高的水硬性胶凝材料。

该水泥具有凝结硬化快、碱度低、低温性能好等特点。具体来说,快硬硫铝酸盐水泥的凝结硬化速度非常快,可以在不需要加入促凝促硬成分的情况下,在4~5小时内顺利脱模,有利于简化工艺及配方,降低产品成本,加快模具周转。此外,它的液相碱度低,发泡速度慢,稳泡性能优于硅酸盐类水泥,更适合大型生产线的生产。同时,快硬硫铝酸盐水泥的低温性能好,可以在较低的温度下生产,为生产提供了较大的便利。

然而,快硬硫铝酸盐水泥也存在一些缺点,主要是耐碳化性能差,快凝快硬易引发 热裂。这些缺点可能对其耐久性和安全性产生不利影响。 快硬硫铝酸盐水泥的应用范围广泛,可以用于配制早强型、抗渗型及抗硫酸盐混凝土,也可以用于配制特种砂浆,如外墙保温砂浆。此外,它还可以用于水泥制品、混凝土预制构件、玻璃纤维制品和一般建筑制品的生产,以及适用于冬期施工、上浆锚固、地质加固、抢修、喷砼、堵漏等特殊工程。

总的来说,快硬硫铝酸盐水泥是一种性能优良、用途广泛的水泥品种,但在使用过程中需要注意其缺点可能带来的问题。