

防辐射涂料硫酸钡

产品名称	防辐射涂料硫酸钡
公司名称	山东兴茂源防辐射材料有限公司
价格	300.00/吨
规格参数	品牌:兴茂源 型号:防辐射
公司地址	山东聊城高新区长江路1号鑫亚产业园
联系电话	13356354519 13356354519

产品详情

硫酸钡砂及防护涂料由多种元素按一定比例的颗粒和粉末配合而成，与水泥按一定比例配合，可抹墙面。顶棚浇注墙体，用于放疗机房，ct，x线机房及工业探伤机房防护。

第一、射线防护涂料的概念 射线防护涂料的主要成分为硫酸钡,硫酸钡也叫重晶石,是高能射线防护很好的防护材料,是一种重要的含钡矿物,具有化学惰性强、稳定性好、耐酸碱、密度大、硬度适中、高比重、高白度、能吸收有害射线(X射线和Y射线)等优点,有玻璃光泽,无磁性和无毒性,硫酸钡因具有化学惰性强,稳定性好,耐酸碱,硬度适中,高比重,高白度,能吸收有害射线等优点,是一种具有环保功能的材料,具有成倍低,施工方便,使用寿命长等优点;

第二、射线防护涂料的用途 硫酸钡具有吸收X射线的性能,硫酸钡水泥砂浆是一种容重较大、对X射线有阻隔作用的砂浆;做防射线砂浆及混凝土的重晶石,BaSO₄含量应不低于80%.用重晶石制做钡水泥、重晶石砂浆和重晶石混凝土,用其来代替金属铅板屏蔽核反应堆和建造科研、医院防X射线的建筑物.