## HE-O型抗裂防水剂

产品名称	HE-O型抗裂防水剂
公司名称	河南铝城聚能实业有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:中铝聚能
公司地址	郑州市国家大学科技园东区
联系电话	138-38208374 15333869026

## 产品详情

HE-O型抗裂防水剂

产品特点:1)有很好的阻水,防水的作用:HE-O型抗裂防水剂具有良好的防水和抗渗性能。其反应机理是生成物质溶于混凝土孔隙中存在的水,在混凝土内部渗透,与毛细孔中的游离氧化钙和氧化物发生化学反应,生成不溶于水的枝蔓状结晶体,密封混凝土中的毛细管网、毛细孔及微裂缝,从而封堵来自各个方向的水,起到阻水,防水的作用。销售热线:138-3820-8374 李先生。2)有很好的憎水性能:该产品掺入混凝土中,它与水泥析出物发生活化反应后可在混凝土内部的小孔和毛细孔壁上形成憎水覆层的材料,可相应提高混凝土的防水性能。3)密实性好:该产品加入到混凝土中,生成的不溶于水的枝蔓状结晶体,填充于混凝土中的毛细管网、毛细孔及微裂缝,大大减小了混凝土的孔隙率,使混凝土更加密实。4)降低混凝土的开裂概率:在混凝土中掺该产品,可配置补偿收缩混凝土,这样由于膨胀产生的应力会减小混凝土内的收缩应力,从而降低混凝土的干燥收缩的开裂概率。减少和抑制有害裂缝的产生。

产品指标:1) 掺量:占混凝土中胶凝材料总量的6%~8%;

- 2) 限制膨胀率:水中7d 0.025%,空气中21d -0.020%;
- 3) 混凝土渗透高度比 30%, 48h吸水量比 65%, 28d收缩率比 125%;
- 4) 耐久性能:抗渗等级 P20,抗冻等级 F200。3、产品检测标准:JC474-2008或GB23439-2009。

销售热线:138-3820-8374 李先生