## 425的粉煤灰硅酸盐水泥的容积密度

免责声明:上海矿山破碎机网: http://www.jawcrusher.biz本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网, 若有侵权请联系我们删除!

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们:您可以通过在线咨询与我们取得沟通! 周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题,生产线配置,设备报价,设备参数等问题可以<mark>免费咨询</mark>在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线 一分钟解决您的疑惑



## 点击咨询

## 425的粉煤灰硅酸盐水泥的容积密度

因为粉煤灰中的玻璃体极其稳定,在粉煤灰水泥水化过程中其粉煤灰颗粒被Ca(OH)侵蚀和破坏的速度很慢,所以粉煤灰水泥的强度发育主要反映在后期,其后期强度增进率大,甚至可以超过相应硅酸盐水泥的后期强度。

和易性好,干缩性小:由于粉煤灰颗粒大都呈封闭结实的球形,且内表面积和单分子吸附水小,使粉煤灰水泥的和易性好,干缩性小,具有抗拉强度高,抗裂性能好的特点。耐腐蚀性好:粉煤灰水泥具有较高抗淡水和抗硫酸盐的腐蚀能力,由于粉煤灰中的活性SiO与Ca(OH)结合生成的水化硅酸钙,平衡时所需的极限浓度(液相碱度)比普通硅酸盐水泥中水化硅酸钙平衡时所需的极限浓度低得多,所以在淡水中浸析速度显著降低,从而提高了水泥耐淡水腐蚀能力和抗硫酸盐的破坏能力。

原文地址:http://jawcrusher.biz/ptsb/tBtI42s19F1.html