

水泥浆泌水膨胀率

产品名称	水泥浆泌水膨胀率
公司名称	沧州路仪试验仪器有限公司
价格	220.00/台
规格参数	品牌:路仪
公司地址	献县段村乡高庄
联系电话	0317-4608382

产品详情

水泥浆泌水膨胀率试验方法

先将漏斗调整放平，沧州路仪试验仪器有限公司生产提供0317-4608382关上底口活门，将搅拌均匀的浆体注入漏斗内，直至浆体液面触及点规下端（1725mL ± 5 mL浆体）。水泥浆泌水膨胀率开启活门，使浆体自由流出，记录浆体全部流程时间（s），现场测试如图3-5所示；出机流动度测试完毕，将所有浆体转入搅拌锅，静置30min。在1500r/min下搅拌1min，测试其30min流动度；

图3-6 灌浆料自由泌水率和自由膨胀率测试

水泥浆泌水膨胀率沧州路仪试验仪器有限公司生产提供0317-4608382用以下公式计算各阶段相应的体积膨胀率和泌水率： $V_p = (V_g - V_1)PV_1 \times 100\%$ ----- (1) $V_c = \text{水泥浆泌水膨胀率} (V_2 - V_1)PV_1 \times 100\%$
----- (2) $B = (V_2 - V_g)PV_1 \times 100\%$ ----- (3) $B_3 = V_w \times PV_0 \times 100\%$ ----- (4)

