

自密实混凝土坍落度筒,重庆仪器设备

产品名称	自密实混凝土坍落度筒,重庆仪器设备
公司名称	重庆市渝北区北方仪器经营部
价格	1.00/1
规格参数	品牌:1 型号:1
公司地址	重庆市渝北区松牌路94号日月潭大厦
联系电话	023-67600861 13500301020

产品详情

自密实混凝土坍落度筒产品详情 自密实混凝土坍落度筒用于测量新拌自密实混凝土的填充性.

产品详细 主要技术参数：1.尺寸：100*200*300mm(下底*上底*高) 2.底板尺寸：1000*1000mm.

A.1 试验方法 A.1.1 本方法用于测量新拌自密实混凝土的填充性能。

A.1.2 仪器应符合下列要求：1 应符合现行行业标准《混凝土坍落度仪》JG 3021相关规定。2

底板应为硬质不吸水的光滑正方形平板，边长为1000mm，最大挠度不超过3mm。在平板表面标出坍落度筒的中心位置和直径分别为500mm、600mm、700mm、800mm及900mm的同心圆

3 铲子、抹刀、钢尺（精度1mm）、秒表、盛料容器等辅助工具。

A.1.3 试验步骤应符合下列规定：1 润湿底板和坍落度筒，在坍落度筒内壁和底板上应无明水；

底板应放置在坚实的水平面上，并把筒放在底板中心，然后用脚踩住两边的脚踏板，坍落度筒在装料时应保持在固定的位置。2 在新拌混凝土试样不产生离析的状态下，将其填入坍落度筒内，利用盛料容器使内盛的混凝土拌合物均匀流出，不分层一次填充至满，自开始入料至填充结束应在1.5min内完成，且不施以任何捣实或振动。3 用刮刀刮除坍落度筒中已填充混凝土顶部的余料，使其与坍落度筒

的上缘齐平后，随即将坍落度筒沿铅直方向匀速地向上提起30cm的高度，提起时间宜控制在3s左右。待混凝土的停止流动后，测量展开圆形的最大直径，以及与最大直径呈垂直方向的直径，测定直径时量测一次即可。自坍落度筒提起至测量拌合物扩展直径结束应控制在40s内完成。4 测定扩展度达500mm

的时间T50时，应自坍落度筒提起时开始，至扩展的混凝土外缘初触平板上所绘直径500mm的圆周为止，以秒表测定时间，精确至0.1s。A.1.4 混凝土的扩展度为混凝土拌合物坍落扩展终止后扩展面相互

垂直的两个直径的平均值，应精确至5mm。A.1.5 观察最终坍落后的混凝土状况，如发现粗骨料在中央堆积或最终扩展后的混凝土边缘有较多水泥浆析出，表示此混凝土拌合物抗离析性不好，应予记录。

联系方式 电话：023-6760 0861 手机：135 0030 1020 Q Q：3324319856

地 址：重庆市渝北区松牌路94号日月潭大厦 全国统一服务电话：400-996-7116