

一级建造师《建筑材料》精讲讲义第2讲 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E4_B8_80_E7_BA_A7_E5_BB_BA_E7_c57_646404.htm

建筑材料的物理性质(上) 2、建筑材料的物理性质 材料的密度、表观密度、堆积密度 密度：材料在绝对密度状态下单位体积的重量。（与材料孔隙无关） 表观密度：材料在自然状态下单位体积重量。（与材料内部孔隙有关） 堆积密度：粉状或散粒材料在堆积状态下单位体积重量。（与材料内部孔隙和颗粒之间的空隙都有关） 材料的孔隙率空隙率 孔隙率：材料体积内空隙体积所占的比例（与空隙率相对应的是密实度）。空隙可分为连通孔和封闭孔。 空隙率：散装粒状材料在某堆积体积中，颗粒之间的空隙体积所占的比例。 材料的亲水性和憎水性 润湿角 90° 的材料为亲水材料，如建材中的混凝土、木材、砖等。亲水材料表面做憎水处理，可提高其防水性能。 润湿角 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com