

广州人造板及其制品甲醛释放量测试

产品名称	广州人造板及其制品甲醛释放量测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

国家标准GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》于2021年3月9日正式发布，将于2021年10月1日起开始实施，该标准将人造板甲醛释放量分级做了进一步的细化，具体分为E1级、E0级和ENF级。从此“E0级人造板”终于有了一个统一的官方（国标）身份，“ENF级”的闪亮登场，也让“无醛板”有了一定依据（NF：No Formaldehyde缩写，无甲醛）。

具体分级限量如表1所示。由表可知，新标准的E1级仍是沿用GB 18580-2017的标准。新增加了限量更加严格的E0级和ENF级。因此，2021年10月1日后，当商家宣传自己的板材是E0级时，需出具相应第三方检测报告方可证明。

表1 室内人造板及其制品甲醛释放量分级

等级	限量值 (mg/m ³)	标识
E1级	0.124	E1
E0级	0.050	E0
ENF级	0.025	ENF

标准先进性方面，我们将GB/T 39600-2021新增的E0级和ENF级与CARB-NAF标准（美国加州空气质量委员会-无甲醛添加）、GB/T 35601-2017《绿色产品评价人造板和木质人造板》进行了比对，如表2所示。由表可知，GB/T 39600-2021的E0级与GB/T 35601-2017的限量要求一致，比CARB-NAF标准的NAF级稍微严格。ENF级更是仅有NAF级的一半，目标直指市面上商家宣传的“无醛板”（甲醛检测结果低于方法检出限），如此严格的甲醛限量标准势必会引领家具人造板行业在环保指标方面的重大变革。