

常州市ENF级家具板材检测 E1 E0橱柜板材检测2022已更新

产品名称	常州市ENF级家具板材检测 E1 E0橱柜板材检测2022已更新
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

产品详情

ENF级家具板材检测 E1 E0橱柜板材检测单位

企业：人造板能出E0级甲醛释放量测试报告吗？

检测机构：不能、目前国家标准GB 18580-2017标准限量标识为E1级，没有E0级标识，出不了。

这样的对话在在企业和检测机构之前重复了无数次，却依然无法解决，而《GB/T 39600-2021

人造板及其制品甲醛释放量分级》就是在这样的市场的需求的背景下应运而生。

专注于家具检测的创科检测技术人员告诉我们，在人造板行业中如果有商家打着E0的口号，有人就会说他在忽悠，噱头而已。熟悉家具标准的朋友可能知道，2017年，中国发布《GB 18580—2017 室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》标准中，取消E2级别，规定人造板必须达到E1，才允许使用，E1是国家强制性的健康标准，它是强制实行的“安全标准线”。即便如此，各大商家还是纷纷标榜自己的产品是E0。如果你跟他较真，他有一百种话术回应你，比如“我们的产品是欧洲E0”“我们的E0是自己工厂的标准，比国标更严格”或者拿出一个地板的国标来跟你说E0。

可是只有E1对于追求环保的板材企业来说却是苦恼的，单单一个E1标准，也没法显示出产品的优势，在竞争中反而吃亏，因为缺少一个裁判员。现有的《GB/T 5849-2016 细木工板》、《GB/T 9846-2015 普通胶合板》、《GB/T 34722-2017

浸渍胶膜纸饰面胶合板和细木工板》、《GB/T 浸渍纸层压木质地板》等常见人造板标准对于甲醛释放量的检测都是按GB 18580的规定进行，因此人造板等级只有E1一个级别了吗？

但随着健康环保理念的提高，低甲醛添加的人造板及其制品更受到人们的重视，尤其随着2018年开始流行的无醛板概念，让E1这个标准也按捺不住了，必须与时俱进了。而《GB/T 39600-2021 人造板及其制品甲醛释放量分级》标准正是在GB18580-2017强制性国家标准的甲醛释放限量值 0.124毫克每立方米 (mg/m³) 的基础上，进一步细化人造板及其制品甲醛限量分级，规定无醛人造板及其制品甲醛限量等级。该标准制定将为无甲醛添加人造板（包括秸秆人造板）提供标准支持，积极推动低甲醛、无甲醛添加产品生产和促进人造板及其制品行业的绿色发展，满足社会 and 产业发展需求。与此同时还有一个《GB/T 39598—2021 基于极限甲醛量的人造板室内承载限量指南》，也随之而来。仿佛人造板的环保春天到来，它将继续鞭策板材生产企业向更加健康环保的方向努力。毕竟，等了这么多年，国家有了这么严格的板材标准，实乃幸事。接下来让我们看看这个两个标准的基本情况。

一、GB/T 39600—2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》

此次《GB/T 39600-2021 人造板及其制品甲醛释放量分级》主要起草单位多达50家，可见该标准的重要性。

《人造板及其制品甲醛释放量分级》规定了室内用人造板及其制品甲醛释放量分级要求、试验方法以及判定规则。该标准将室内用人造板及其制品的甲醛释放量按照限量值分为3个等级，即E1级（0.124mg/m³）、E0级（0.050mg/m³）和ENF级（0.025mg/m³）。

这三个数据里，E1还是沿用之前的E1。E0则是直接对标CARB-NAF（美国加州空气质量委员会-无甲醛添加）的标准。我大概查了一下资料，CARB-NAF标准规定的甲醛值是0.04（目标值）-0.06ppm（上限值），简单推算一下，如果按目标值0.04ppm来算，对应的是0.0536mg/m³，如果按照0.06的上限值来算，对应是0.08mg/立方米。可以看出新国标的E0都可以超过CARB-NAF了，了不得。而ENF，直接比目前*严格的CARB-NAF的甲醛规定值还低了一半。我甚至相信，ENF的标准是全世界*严格的甲醛标准。