

金属集成墙面技术要求

(2 建筑装饰装修材料--2.2 墙面材料---2.2.3 集成墙面)

产品名称：金属集成墙面

标准：T/CECS 10055-2019 《绿色建材评价 集成墙面》

序号	检验项目			试验方法	标准技术要求 T/CECS 10055-2019
1	基本性能			相应标准	集成墙面主要用材应符合相应产品标准要求。 集成墙面基本性能应符合使用的现行标准要求。 (提供主要用材及墙面基本性能相关检验报告)
2	绿色 要求	涂饰层可	铅	GB 18584	≤90
		溶性重金	镉		≤75
		属含量	铬		≤60
		/mg/kg	汞		≤60
		甲醛释放量/mg/m³		GB 18580	≤0.12
		总挥发性有机化合物释放 量(第3天)/mg/m³		GB/T 29899	≤0.50
3	品质 属性 要求	燃烧性能/级		GB 8624	B ₁
		抗冲击性能		GB/T14155	800mm, 无明显变形及破坏
		耐污染性能/级		T/CECS 10055	2

竹木纤维集成墙面技术要求

(2 建筑装饰装修材料--2.2 墙面材料---2.2.3 集成墙面)

产品名称：竹木纤维集成墙面

标准：T/CECS 10055-2019 《绿色建材评价 集成墙面》

序号	检验项目			试验方法	标准技术要求 T/CECS 10055-2019
1	基本性能			相应标准	集成墙面主要用材应符合相应产品标准要求。 集成墙面基本性能应符合使用的现行标准要求。 (提供主要用材及墙面基本性能相关检验报告)
2	竹木纤维含量/% ¹			T/CECS 10055	≥5
3	竹木纤维来源 ¹			T/CECS 10055	农林废弃物或可再生的天然纤维资源，禁止使用天然森林资源
4	绿色 要求	基材（共挤 层）可溶性重 金属含量 /mg/kg	铅	GB 18584	≤50
			镉		≤50
			铬		≤50
			汞		≤50
		涂饰层可溶 性重金属含 量/mg/kg	铅		≤90
			镉		≤75
			铬		≤60
			汞		≤60
		甲醛释放量/mg/m ³		GB 18580	≤0.12
		总挥发性有机化合物释放 量（第3天）/mg/m ³		GB/T 29899	≤0.50
5	品质 属性 要求	燃烧性能/级		GB 8624	B ₁
		尺寸稳定性/%		GB/T 17657	≤0.75
		耐污染性能/级		T/CECS 10055	2

注 1：需提供相关证明材料

石塑集成墙面技术要求

(2 建筑装饰装修材料--2.2 墙面材料---2.2.3 集成墙面)

产品名称：石塑纤维集成墙面

标准：T/CECS 10055-2019 《绿色建材评价 集成墙面》

序号	检验项目			试验方法	标准技术要求 T/CECS 10055-2019
1	基本性能			相应标准	集成墙面主要用材应符合相应产品标准要求。 集成墙面基本性能应符合使用的现行标准要求。 (提供主要用材及墙面基本性能相关检验报告)
2	绿色 要求	基材（共挤层） 可溶性重金属 含量/mg/kg	铅	GB 18584	≤50
			镉		≤50
			铬		≤50
			汞		≤50
		涂饰层可溶性 重金属含量 /mg/kg	铅		≤90
			镉		≤75
			铬		≤60
			汞		≤60
		甲醛释放量/mg/m³		GB 18580	≤0.12
		总挥发性有机化合物释放 量（第3天）/mg/m³		GB/T 29899	≤0.50
3	品质 属性 要求	燃烧性能/级		GB 8624	B ₁
		加热后尺寸变化率/%		GB/T 17657	≤0.30
		耐污染性能/级		T/CECS 10055	2
		放射性	内照射指 数	GB 6566	≤1.0
			外照射指 数		≤1.3