

建筑用发泡陶瓷保温板检测 JG/T 511-2017

产品名称	建筑用发泡陶瓷保温板检测 JG/T 511-2017
公司名称	北京华标信诚认证咨询有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北三环30号建研院
联系电话	18600770058 18600770058

产品详情

发泡陶瓷保温板是指以黏土、石英、碱金属或碱土金属氧化物的矿物原料，辅以发泡剂等，经高温焙烧发泡而制成的具有保温隔热性能的轻质板状陶瓷制品，也称为泡沫陶瓷保温板；根据产品表面特征分为釉面发泡陶瓷保温板和无釉发泡陶瓷保温板，主要用于外保温装饰板。

JG/T 511-2017建筑用无釉发泡陶瓷保温板测试：

测试项目	一级技术要求	二级技术要求	测试方法		
导热系数			0.065W/m*K		
密度			180kg/m ³		
蓄热系数			0.8W/ (m ² *k)		

抗拉强度	0.40MPa		
垂直于板面方面抗拉强度	0.15MPa		
抗冻性	试验后无裂纹、无剥落、无破损现象		
体积吸水率	3%		
尺寸稳定性	0.3		
放射性核素	A类		
燃烧性能	A1级		

JG/T 511-2017建筑用有釉发泡陶瓷保温板测试：

测试项目	级技术要求	级技术要求	测试方法		
导热系数				0.085W/m*K	
密度				280kg/m ³	
蓄热系数				1.3W/ (m ² *k)	
抗压强度				0.60MPa	
抗折强度				0.15MPa	
垂直于板面方面抗拉强度				0.15MPa	
耐污染				3级	
抗热震				釉面无裂纹	

抗釉裂	无裂纹，无剥落，无损破		
耐化学腐蚀	GLA级		
抗冻性	试验后无裂纹、无剥落、无破损现象		
体积吸水率	1.5%		
尺寸稳定性	0.3		
放射性核素	A类		
燃烧性能	A1级		

陶瓷相关检测标准：

EN 14411:2016 陶瓷砖

ISO13006:2012 陶瓷砖

GB/T 4100-2015 瓷砖

GB/T 23266-2009 瓷砖板

ANSI A 137.1-2008 (2013) 瓷砖测试