# 第三方检测机构PS材料检测报告办理

产品名称	第三方检测机构PS材料检测报告办理
公司名称	企来检第三方检测机构
价格	.00/件
规格参数	检测周期:约7个工作日(可加急) 检测资质:CMA、CNAS 办理区域:全国(不含港澳台)
公司地址	<b>暂</b> 无
联系电话	400-992-8801 18709853380

## 产品详情

PS材料检测报告 PS塑料第三方检测机构 PS保温泡沫板发泡板塑料

为了确保您购买的PS(聚苯乙烯)保温泡沫板发泡板塑料质量安全,企来检作为第三方检测机构,为您提供全面的PS材料检测报告。该报告将从多个方面描述PS塑料的性能指标,并探索多个视角,以帮助您全面了解该材料的优势和应用领域。

#### 1. 物理性能测试

我们对PS塑料的物理性能进行了详细测试,包括密度、断裂强度、弯曲强度等指标。根据测试结果,PS塑料的密度平均为Xg/cm,断裂强度为X MPa,弯曲强度为X MPa,表明该材料具有较高的强度和韧性,能够满足在不同环境下的使用需求。

#### 2. 热性能测试

热性能是评价保温材料的重要指标之一。我们对PS保温泡沫板发泡板塑料进行了热导率和热膨胀系数的测试。测试结果表明,PS塑料的热导率为XW/(m·K),热膨胀系数为Xppm/。这意味着PS塑料具有很好的保温性能和热稳定性,能够有效降低能量损耗和温度变化对建筑物的影响。

#### 3. 火焰延燃性测试

火焰延燃性是指材料在火灾发生后是否会继续燃烧、蔓延的能力。我们对PS塑料进行了火焰延燃性测试,并根据相关标准对其阻燃等级进行了评定。测试结果显示,PS塑料具有较高的阻燃等级,符合建筑材料的安全要求,能够有效减少火灾的蔓延风险。

### 4. 环境友好性测试

企来检注重环境保护,我们还对PS塑料的环境友好性进行了测试。测试包括甲醛释放量、重金属含量等

项目。结果显示,PS塑料的甲醛释放量低于X mg/L,重金属含量符合相关法规标准,对环境和人体健康没有负面影响。

## 综合优势:

PS塑料具有高密度和优异的强度,适用于各种应用场景。

热导率低,能够有效隔热,提高建筑物的能效。

具备较高的阻燃等级,减少火灾蔓延风险。

环保无害,甲醛释放量低,重金属含量合格。

总结而言,PS保温泡沫板发泡板塑料作为一种优质材料,在建筑、工业、包装等领域有着广泛的应用。通过企来检的第三方检测报告,您将对PS材料的性能指标有更全面的了解,并能够放心购买和使用。如果您还有任何疑问或需要进一步了解,欢迎随时联系我们,并向您提供专业的咨询服务。