

自粘型EPS泡沫板抗压强度测试标准及方法

产品名称	自粘型EPS泡沫板抗压强度测试标准及方法
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

自粘型EPS泡沫板抗压强度测试标准及方法

尊敬的客户，感谢您对深圳市讯科标准技术服务有限公司的关注与支持。本文将介绍自粘型EPS泡沫板抗压强度测试的标准及方法，以帮助您更好地了解该产品。

一、产品成分分析

自粘型EPS泡沫板由专业生产设备制成，主要成分包括以下几个方面：

聚苯乙烯（EPS）颗粒：聚苯乙烯是一种优质的绝缘材料，具有轻质、平整等优点。

石棉纤维：石棉纤维在自粘型EPS泡沫板中起到增强刚性和耐压性能的作用。

粘合剂：粘合剂用于粘合EPS颗粒与石棉纤维，确保产品具有良好的整体性。

二、检测项目及标准

检测项目

抗压强度

燃烧性能

吸水性

GB/T 8813-2016《建筑用聚苯乙烯泡沫塑料》

GB 8624-2012《建筑材料燃烧性能分级方法》

GB/T 10801-2002《塑料泡沫聚合物》

三、抗压强度测试方法

取样：从生产批次中随机取得自粘型EPS泡沫板样品。 **样品制备：**根据GB/T 8813-2016标准要求，将样品制成指定尺寸的试样，确保试样表面平整、无明显缺陷。

测试设备：使用wanneng试验机进行抗压强度测试，设定测试速度和加载力。

测试过程：将制备好的样品放置在试验机上，进行单向压缩测试，记录试样的最大承载力。

数据分析：根据测试结果计算抗压强度指标，并与GB/T 8813-2016标准要求进行比较。

通过以上抗压强度测试方法，可以准确评估自粘型EPS泡沫板的质量，保证其应用在建筑工程中的稳定性

和可靠性。

在购买自粘型EPS泡沫板时，您可以参考以上介绍的产品成分分析、检测项目及标准等方面的信息，选择符合您需求的优质产品。如果您需要更多详细的技术信息或有任何疑问，请随时与我们联系，我们将竭诚为您服务。

再次感谢您选择深圳市讯科标准技术服务有限公司，我们期待与您的合作！