

矿棉绝热毡阻燃性能拉伸测试

产品名称	矿棉绝热毡阻燃性能拉伸测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

产品详情

ASTM C592-13 Standard Specification for Mineral Fiber Blanket Insulation and Blanket-Type Pipe Insulation (Metal-Mesh Covered) (Industrial Type)1

矿棉绝热毡及毡型管状绝热材料（金属网覆盖）（工业型）

此规范适用于矿棉绝热毡及毡型管状绝热材料（金属网覆盖）（工业型）的组分、尺寸、物理性能。用于应用温度低于环境0 °F (?18 ° C) 的冷表面和高达1200 °F (649 ° C) 的与大口径容器和罐体的连接的热表面。此温度范围外的特定实际应用由生产商和购买商之间协商。

ASTM C592-13规范将所涵盖范围内的矿棉毡绝热材料应分为四种类型。

I型，II，和III被列为金属网覆盖毡，而第IV类为工业型、非金属型网覆盖（表面与非表面）毯。分类依据是*大使用温度和表观导热系数。

ASTM C592-13标准规范中物理性能测试要求及测试标准如下：

ASTM C167 Density密度

ASTM C177/C518 Apparent thermal conductivity表观导热系数

ASTM C1104/C1104M Water vapor sorption水蒸气吸收

ASTM E84 Surface burning characteristics表面燃烧性能

ASTM C356 Linear shrinkage 线性收缩

ASTM C1304 Odor emission 气味

ASTM C665 Corrosiveness to steel, copper, aluminum 对钢铁，铜，铝腐蚀

ASTM C1335 Non-Fibrous(shot) content 渣球含量

ASTM C411/C447 Maximum use temperature & Maximum exothermic temperature

使用温度*大放热温度

ASTM E136 Non-combustibility 不燃性

ASTM C795 Stress corrosion to austenitic stainless steel 应力腐蚀

ASTM C1338 Fungi resistance 抗真菌

ASTM C592 Dimensions 尺寸