

各种规格型号新能源汽车电池仓用二氧化硅气凝胶毡

产品名称	各种规格型号新能源汽车电池仓用二氧化硅气凝胶毡
公司名称	大城县臧屯晨跃防腐机械设备厂
价格	55.00/平方米
规格参数	尺寸:尺寸 : 1.5m宽 用途:管道保温 产地:河北省廊坊市大城县
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯村
联系电话	13393160049

产品详情

该产品以无机纤维为基材，以纳米二氧化硅气凝胶为填充物，通过特殊工艺复合而成。具有导热系数低、密度小、柔韧性好、高抗压、疏水、防火等优越性能，同时兼具优越的隔声减震性能，可取代玻璃纤维制品、石棉保温毡、硅酸盐纤维制品等传统保温材料。

物理性能特点规格尺寸

1. 保冷性能

JN80-C保冷效果为传统材料的2~5倍，高效节能；

2. 更薄的保冷厚度

极低的厚度即可达到传统材料相同的保冷效果，冷损失更小，空间利用率高。

3. 抗压、抗拉、抗裂

有较好的柔性与抗压、抗拉强度，可抵抗施工时的拉伸和受冷时线性收缩带来的内应力。

4. 无需设置伸缩缝

尺寸稳定性**，纳米级特殊结构可抵抗管道伸缩带来的内应力，无需设置伸缩缝。

5. 吸音抗震

可以起到吸音降噪、缓冲震动的作用，提高环境质量，保护设备。

6.安全环保

不含对人体有害物质，废弃物可通过填埋处理。

7.节省运输仓储成本

更小的保温体积及总重可大幅降低运输及仓储费用。

8.便于施工

产品密度 $160 \pm 20\text{kg/m}^3$ ，轻巧方便，易于切割，施工效率高。

应用领域：预制保温管，储罐容器设备保温，热电厂，石化厂管线保温，高铁汽车等车体保温。