

## 无纺减噪材料的环保型替代产品



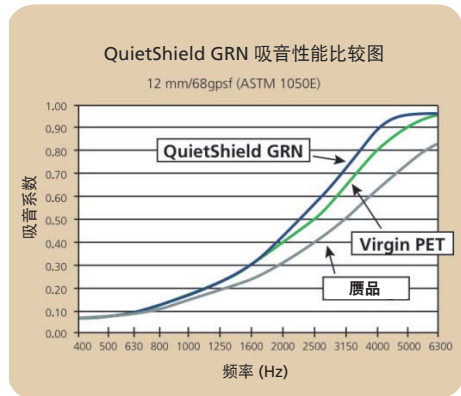
### 挑战

汽车组装厂必须处理大量的废弃材料，包括包装纸板、工作手套，以及制造工厂的边角料。这些材料最终进入垃圾填埋场或需要二次处理，增加垃圾处理费用。



### 解决方案

利用创新生产工艺，可将废弃材料加工成无纺吸音产品，通过减少垃圾处理总费用来提高材料效益。



### 特点

多种配置，可提供一系列吸音解决方案，同时满足行业规范要求，包括：

- 可燃性
- 霉菌
- 气味
- 灰尘
- 粘合强度

## 优势

## 详细说明

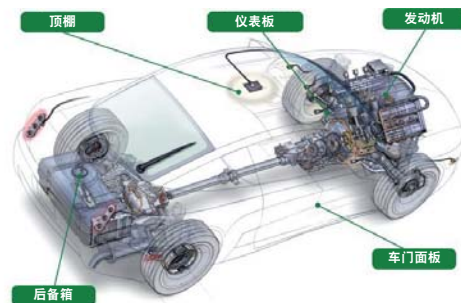
环保	我们的专利工艺将难以循环使用的废弃材料转化为有用原材料，经过重新加工和塑形，成为有效的隔音产品。
性能强大	多种不同的材料混合和配置确保了提供适于各种应用的恰当吸音解决方案，QuietShield® 也满足各项严苛的性能指标，包括衰减水平、压缩性、回弹性、材料厚度和重量。
垃圾处理总费用减少	把纸板箱废料、工作手套和布头变成可再利用的非编织材料，减少了制造商的垃圾处理总费用。

## 发动机至后备箱的噪音抑制

与市场现有的非编织材料相比，QuietShield® GRN 更加环保。通过在车门面板、发动机盖、顶棚、仪表板和后备箱顶棚中使用本材料，可帮助汽车制造商降低整车噪音。

辉门与客户密切合作，共同探索应对吸音和环境挑战的正确解决方案。

QuietShield® GRN 以卷材和模切件的形式提供。



性能

环保技术

成本减少

