

高性能吸音面材「プレシゼ®」 PET極細長繊維不織布



量産中
(一部開発品)

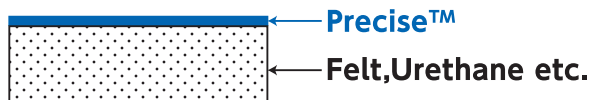
軽量化・NVH性能改善

ユーザーメリット

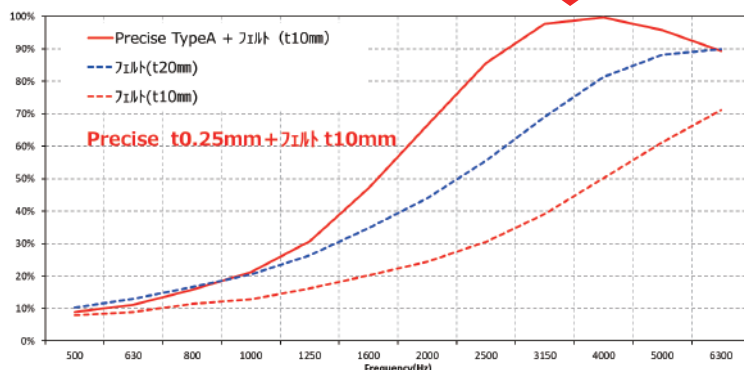
▶ 軽量化・NVH改善



音



重量40%減&厚み50%減 ↓



※テスト環境でのデータであり、保証値ではございません。

自動車パーツにおける想定適用部位

フードインシュレーター：吸音性向上・軽量化
ダッシュインシュレーター：吸音性向上・軽量化
フェンダーライナー：吸音性向上・軽量化
※フェルト等他素材の面材としてご使用頂いております。

お客様からの声

- ▶ 吸音性能のチューニング作業が他素材と比べ容易だった
- ▶ 吸音性能を維持しつつ、軽量化を実現する事が出来た

採用実績

- ▶ N社・MI社：ダッシュインナー
- ▶ H社：フードサイレンサー
- ▶ T社：フードサイレンサー、ダッシュアウター (採用検討中)

※全て量産品での実績です

その他製品情報

競争優位性	汎用長繊維不織布と比較し、吸音性能に優れます。 メルトブローン不織布単体と比較し、強度に優れます。 樹脂含浸不織布と比較し、軽量化とコストダウンを実現します。
サステナビリティ	軽量化による燃費改善、リサイクル原料の活用 (開発中)
背反懸念事項	シート幅の制約 (最大1,400mm) あり