

壁の内張りによって、室内の快適防音環境を実現します。

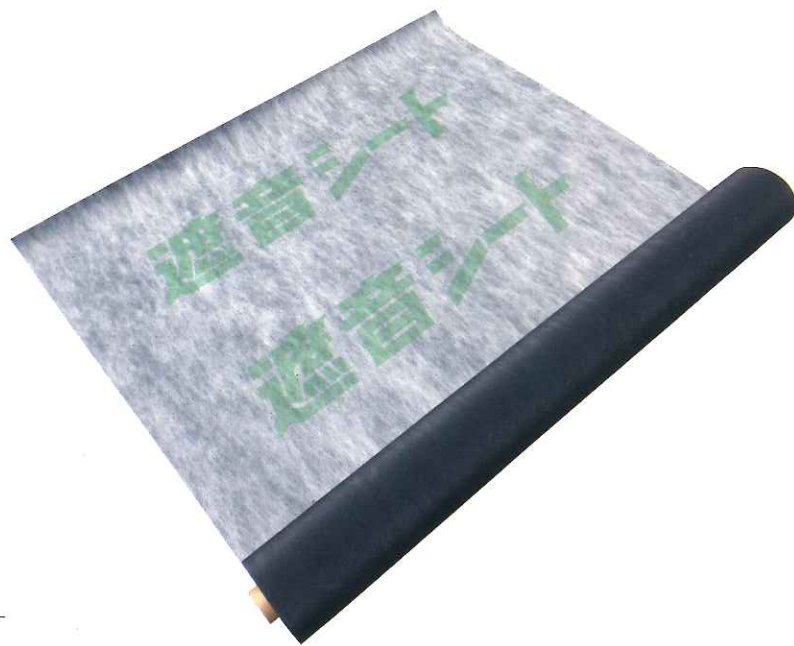
住宅用 壁下地材 遮音シート

TS-12 TS-20

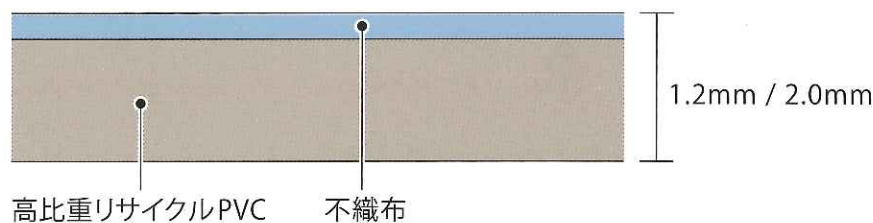
住まいの壁に遮音効果

軟質のため剛性素材に見られるような可聴周波数範囲での共振による遮音性の低下（コインシデンス効果）が生じません。

また、電波障害等の問題も発生しません。従来の工法を変えることなく、静かで快適な空間を創ります。



製品構造 断面図



1 優れた遮音性

シート単体で1000Hz時の音響透過損失値、23dB以上（※TS-20の場合）という高い遮音効果を発揮します。

2 軟質で施工性抜群

軟質のため裁断はカッターナイフで自由自在。また表面に不織布がラミネートされているので、クギ打ち・タッカー止めで簡単に施工できます。

3 変わらない施工性

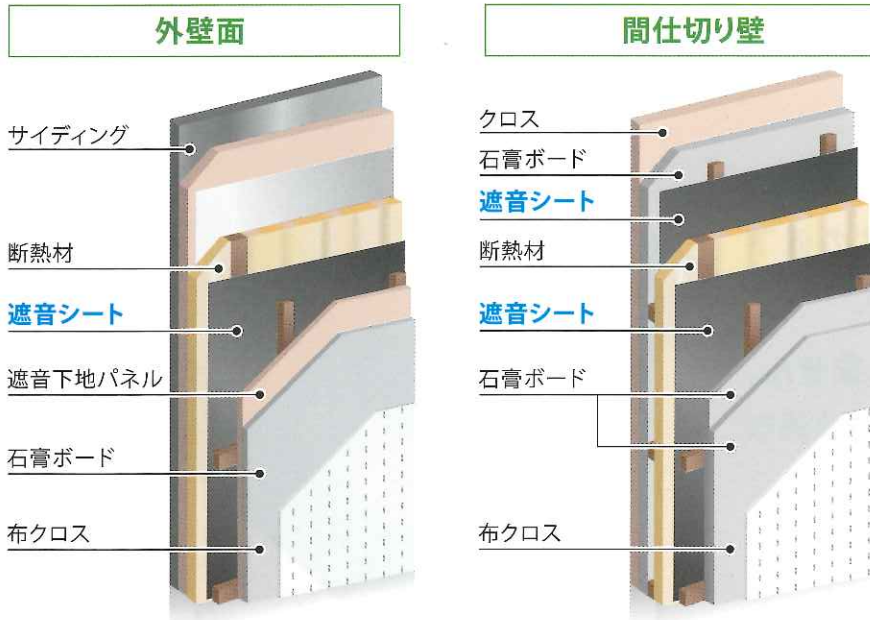
住宅において、従来工法を変えることなく施工でき、音の漏れや進入を防ぐことができます。

4 より効果的に

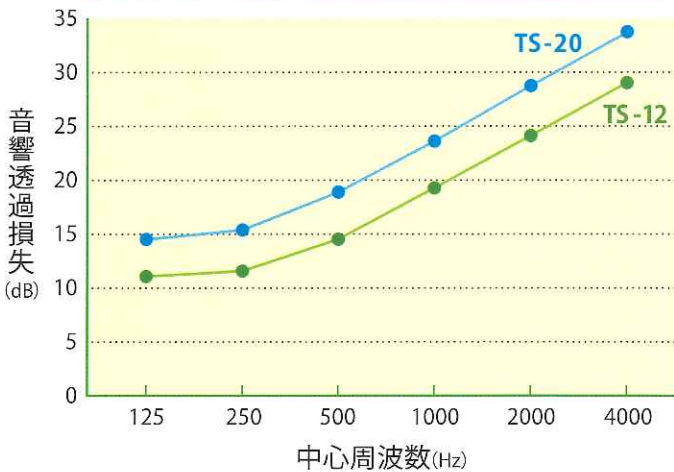
防音内装材と併用することにより、より効果的な防音性能が得られます。

遮音シート施工例

遮音シートは柱・間柱にタッカーや接着剤などで固定します。
居室間では断熱材を挟んで両側にご使用になると
一層効果的です。



音響透過損失測定結果



測定: 東京都立産業技術研究センター ※実測値であり保証値ではありません。



- 下地材や建物の構造によって得られる効果は異なります。
- 同製品は重量物です。運搬には注意して取り扱って下さい。
- 保管は平らな場所に横積みにして転がらないように置いて下さい。縦積みにはしますと倒れて怪我をする場合がありますので絶対にしないで下さい。

商品仕様	基材・表面	高比重物質配合軟質塩ビ樹脂シート / 片面不織布貼り
	サイズ	TS-12 厚さ 1.2mm × 幅 940mm × 長さ 10m 巻 重量: 約20kg (面密度: 約 2.1kg/m ²)
		TS-20 厚さ 2.0mm × 幅 940mm × 長さ 5m 巻 重量: 約17kg (面密度: 約 3.6kg/m ²)
梱包・入数	紙管 クラフト巻き・1本入り	