

遮音性能にも優れています!

建築用耐火パテ

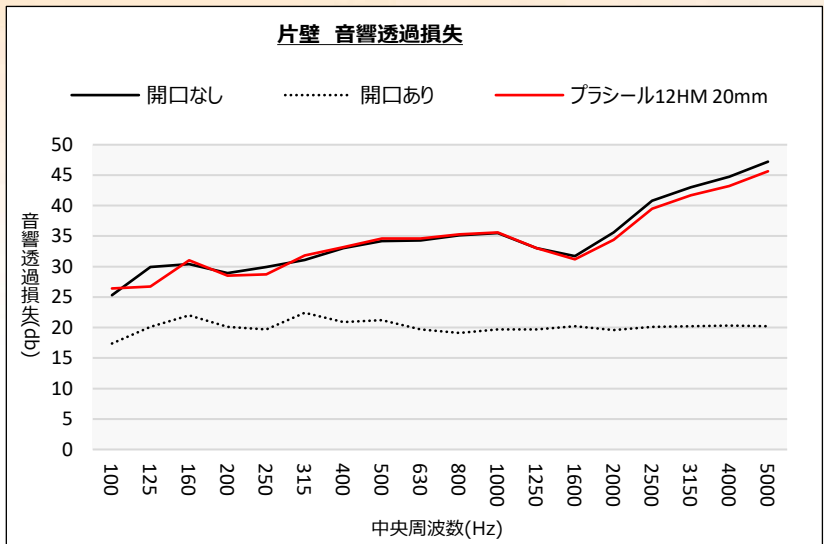
ブラシール NF-12HM



無開口の片壁及び中空壁と、開口部を「ブラシールNF-12HM」で埋め戻した片壁及び中空壁の音響透過損失を測定した結果、遮音性能はほぼ同等であることを確認いたしました。* 試験条件については裏面をご確認ください。

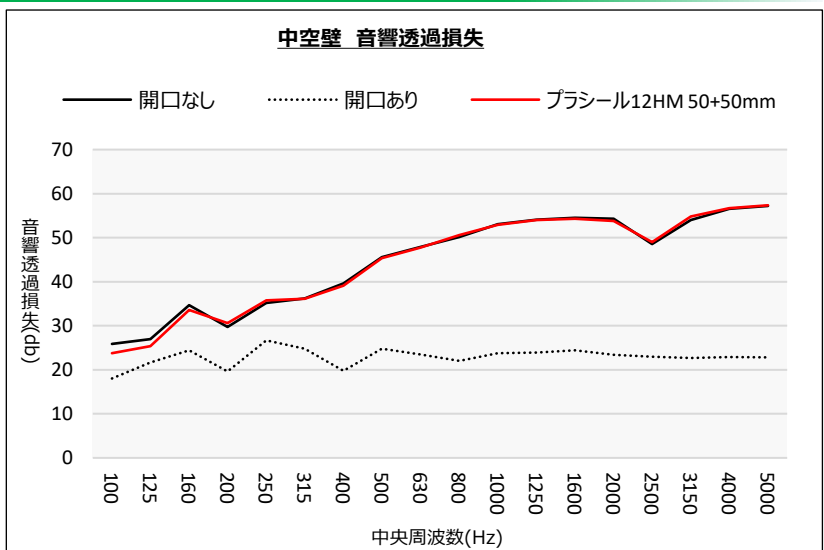
片壁 遮音性試験結果

試験体の略図		
開口部なし	開口部あり	ブラシールNF-12HMで開口部埋め戻し
42	φ160	20



中空壁 遮音性試験結果

試験体の略図		
開口部なし	開口部あり	ブラシールNF-12HMで開口部埋め戻し
115	φ160	50 50



以下の3製品も **遮音性能** に優れております!

一般用パテ

ネオシールB-3



不燃材料パテ

プラシールFP-01



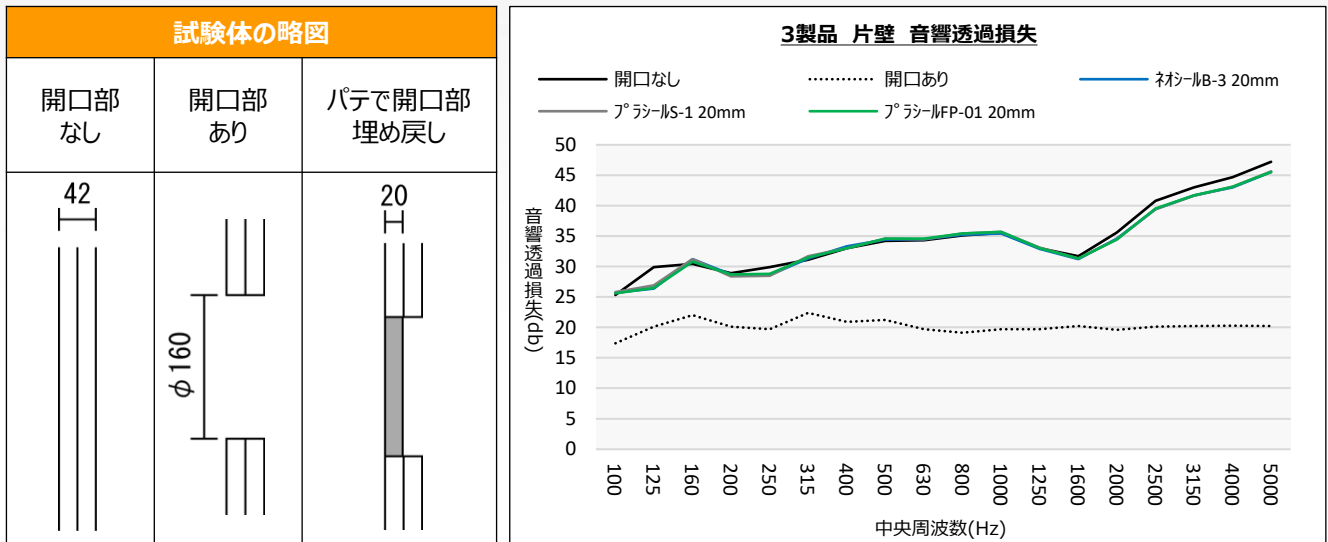
弾性パテ

プラシールS-1



無開口の片壁と、開口部を「ネオシールB-3」「プラシールFP-01」「プラシールS-1」で埋め戻した片壁の音響透過損失を測定した結果、遮音性能はほぼ同等であることを確認いたしました。

片壁 遮音性試験結果



試験体の仕様

	片壁	中空壁
サイズ	1,100mmx2,000mm	
壁厚	42mm	115mm
壁材	強化せっこうボード (GB-F)21mm厚重張り	せっこうボード (GB-R)12.5mm厚重張り
間柱	軽量鉄骨 W=65mm	
摘要製品	ネオシールB-3、プラシールFP-01、プラシールS-1、プラシールNF-12HM	プラシールNF-12HM

試験方法

参考規格：JIS A 1416 (実験室における建築部材の空気遮断性能の測定方法)

音源室と受音室間に試験体を設置し、音源室から受音室へ透過する音を測定し、音響透過損失を求めた。

* 測定値であり、保証するものではありません。壁の仕様により性能に差が生じる可能性があります。
* ご使用については、あらかじめ所轄の行政機関、設計者及び関係者にご確認下さい。