

快適な住まいの提言...

マンション新築、改築を  
お考えの方に朗報!!

集合住宅向け「一体型床防音材」

私共の自信作、完成しました。

## マンション床革命 無垢フローリング仕様 サイレント・トライマット KS-LPM220

**無垢**

無垢フローリング仕様

**LL:45**

財団法人  
日本建築総合試験所にて測定

**22mm**

防音下地材  
サイレント・トライマットが厚さ22mm

**施工**

一体型床防音材(捨張合板+防音材)  
敷きつめるだけでOK!



あとはフローリングを直接、施工すれば完成です。

A SILENT LIFE

特許

出願中



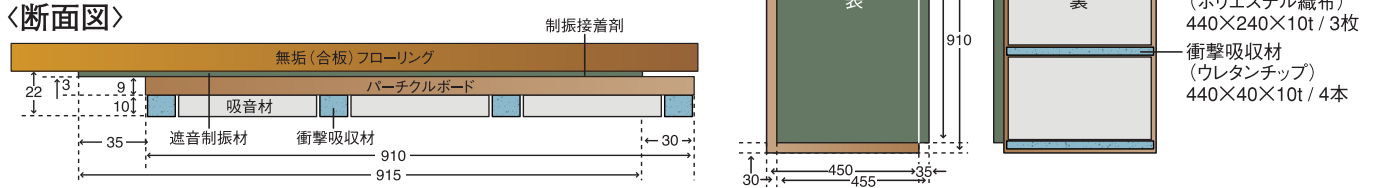
特殊建販

サイレント・トライマットシリーズ

## 1 製品寸法

防音材の寸法  
455×915×22mm/枚

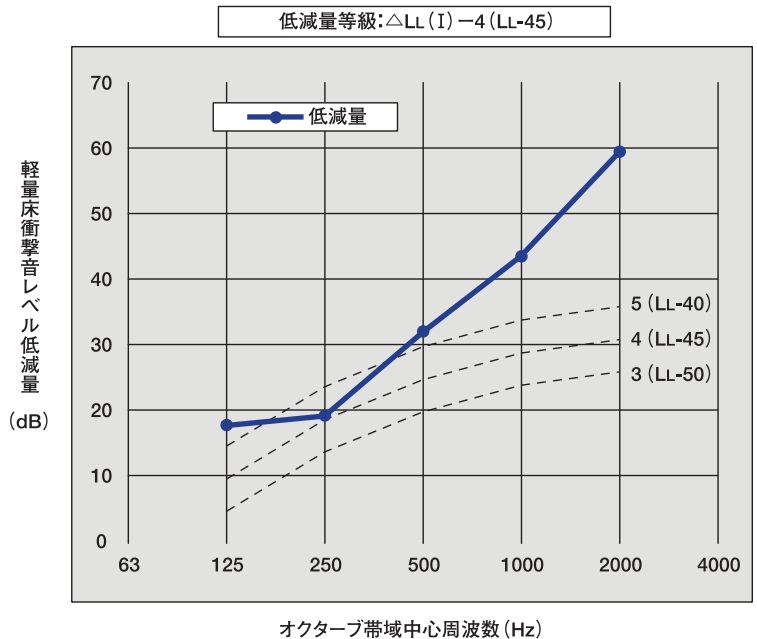
〈断面図〉



## 2 製品性能

床衝撃音レベル簡易測定結果  
財団法人 日本建築総合試験所  
試験日 2009.6.26

軽量床衝撃音△LL (I) -4 (LL-45)  
仕上材/無垢フローリング使用  
(合板フローリングも可)



## 3 施工手順

### 3-1 KS-LPM220 敷き込み

- 不陸調整が必要
- KS-LPM220の敷き込み方向を決める  
(フローリングとKS-LPM220は直交方向)
- 敷き込みは壁基準とし壁面より3~5mm隙間を取る。
- ウレタン緩衝脚の取り付け  
(壁処理…緩衝脚カットの場合、補充用脚を取り付けて下さい)

### 3-2 KS-LPM220 固 定

- ゴムマットとパーティクルボードのラップ代 (30mm) 部分に  
タッカー止めして下さい。

### 3-3 フローリング 施 工

- 全面にKS-LPM220が敷き詰めたらタッカー止めを確認。
- フローリングはKS-LPM220と直交方向とする。

ニューオータニグループ  
**エヌアールイーハピネス株式会社**  
〒102-8578 東京都千代田区紀尾井町 4-1  
タワービジネスコート 8 階  
TEL. 03-3265-1110 FAX 03-3221-2827  
URL <http://www.nre-happiness.co.jp>

エヌアールイーハピネス株式会社はニューオータニグループの環境戦略会社です。おもにホテルニューオータニでの様々な環境への取り組みに関わって参りました。事業の範囲は企画から設計、施工、管理、改善提案と、システムや設備のライフサイクル全般にわたっております。この経験から得たノウハウを自分たちのグループだけのものではなく、広くお役に立てたいと考えております。施主、経営者の立場からメーカーの枠にとらわれずに最善のシステムを提案できることを強みとしております。