

バリアフリー対応、直床電気式床暖房

暖ダンサー cer II

安全

安心

快適

低コスト

簡単施工

日だまりのようなやさしい暖かさ
「裸足が快適」床暖房です。



5

高機能&高品質のフローリングと断熱材

【図5-1】のフローリングは、朝日ウッドテックの「生活機能床材」です！

POINT 1 天然銘木を使用

表面には天然銘木のツギ板が使われ、木本来の美しさが感じられます。

POINT 2 低ホルムF☆☆☆☆&抗菌仕様

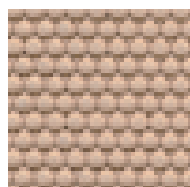
ホルムアルデヒドの発散性能は最高等級の低ホルムF☆☆☆☆で清潔な抗菌仕様、健康に配慮した床材です。

POINT 3 強力ヒビ割れ防止処理&摩耗防止仕上げ

床表面のヒビ割れを起りにくくする「強力ヒビ割れ防止処理」と摩耗に強い「サイレックス仕上」で、フローアの美しさが長持ちします。

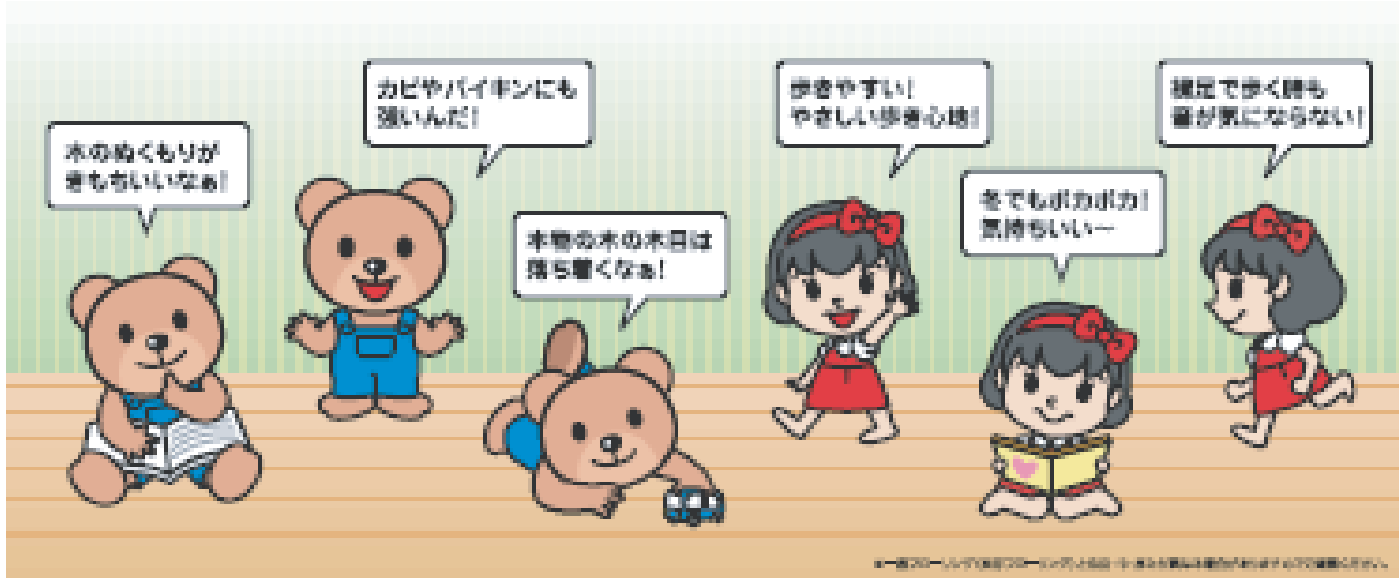
リバイロパネル8は、積水化学工業独自の技術から生まれた八ニカム(弾の集)状に発泡させた断熱材です。

マンション用防音床確保に必要な3大要素を高いレベルで兼ね備えております。



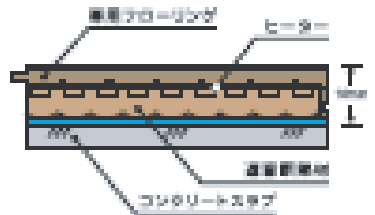
リバイロパネル8の断面図

防音性能を生み出す音の吸収力はオレフィン発泡体と同等
歩き心地の決め手となる床沈みの少なさは硬質ウレタン発泡体と同等
床確保の熱効率を高める断熱性能はスチレン発泡体と同等



- 天然木** 天然の天然木ツギ板を使用
- ホルムアルデヒド** ホルムアルデヒドの発散性能は最高等級の低ホルムF☆☆☆☆
- 抗菌** 抗菌剤を含有し、清潔な抗菌仕様
- LESS** 強力ヒビ割れ防止処理
- NO VOC** 低VOC仕様の塗料を使用
- 防音** 防音性能を生み出す音の吸収力はオレフィン発泡体と同等
- 断熱** 床確保の熱効率を高める断熱性能はスチレン発泡体と同等
- 摩耗** 摩耗に強いサイレックス仕上

■ 断熱材の断面図



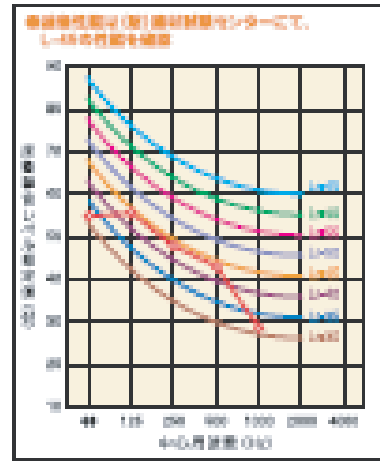
■ 断熱材の構成部材一覧(単位mm)

部材	仕様
フローリング	厚さ8×2148×長さ900
ヒーター	厚さ1×10270×長さ900 660(176)単位モジュール型
床面断熱材	厚さ4×10270×長さ900
コンタクト	厚さ42×長さ126×長さ900

■ 断熱材の性能評価試験項目とその判定

試験項目	試験内容	判定
音価性能	運動音価を向上し、音響を低減する	○
表面温度分布	フローリング表面や床面にムラもないことを確認する	○
おひざ冷感	フローリング表面への熱伝導率を測定する	○
耐摩耗性	フローリング表面の摩耗を同一目視で確認する	○
耐湿性能	湿度変化による膨張収縮を同一目視で確認する	○
耐熱変形試験	ヒーター加熱による変形を同一目視で確認する	○
耐凍結試験	凍結解凍による変形を同一目視で確認する	○
耐衝撃試験	落下試験による変形を同一目視で確認する	○
耐圧縮試験	圧縮試験による変形を同一目視で確認する	○
耐引張試験	引張試験による変形を同一目視で確認する	○
耐曲げ試験	曲げ試験による変形を同一目視で確認する	○
耐熱膨張試験	加熱による膨張を同一目視で確認する	○
耐凍結膨張試験	凍結による膨張を同一目視で確認する	○
耐衝撃膨張試験	衝撃による膨張を同一目視で確認する	○
耐圧縮膨張試験	圧縮による膨張を同一目視で確認する	○
耐引張膨張試験	引張による膨張を同一目視で確認する	○
耐曲げ膨張試験	曲げによる膨張を同一目視で確認する	○

■ 床面温度レベル低減試験結果



商品に関するお問い合わせは、お電話またはウェブサイトからお問い合わせください。お問い合わせ先は、お電話またはウェブサイトからお問い合わせください。

断熱材の性能評価試験結果は、お電話またはウェブサイトからお問い合わせください。お問い合わせ先は、お電話またはウェブサイトからお問い合わせください。

● 商品に関するお問い合わせ 株式会社 サンマックス 〒107-0051 東京都港区元麻布1-7-18 コイケイ元麻布ビル5F
Tel:03-5775-1155 Fax:03-5775-1156 URL:http://www.sanmax.co.jp