

床にも壁にもご利用いただける使い勝手の良い遮音・制振シートです。

## E-15・20・30

日常生活の中での飛び跳ねなどに代表される比較的低い音。この低い音の防音性能を表すL値は、通常63Hz～250Hzの周波数帯で決まります。しかしながら一般的な生活音である歩行やスプーンなどを落とした時に発生する音は、500Hz以上の高い音がほとんどです。そして人は低い音よりも高い音の方がうるさく感じます。したがって、低い音もさることながら、この高い音を改善することで聴覚的には非常に静かに感じることができます。ゼオン化成では、特にこの高い音を改善する事を目的として、Eシリーズを用意しています。

### ●E-15・20・30の特長

- ① 質量則を上回る遮音性能を有します。
- ② 従来の工法に1枚プラスするだけの手軽な施工。
- ③ 軟らかく、裁断も容易で施工性に優れます。
- ④ 1m幅設計となっており、メーターモジュールにも対応可能です。

### ■E-15・20・30の仕様

品名	規格	重量	面密度	価格
E-15	厚1.5mm × 幅1m × 10m巻	26kg/巻	2.6kg/m <sup>2</sup>	<b>2,400</b> 円/m
E-20	厚2.0mm × 幅1m × 10m巻	35kg/巻	3.4kg/m <sup>2</sup>	<b>3,100</b> 円/m
E-30	厚3.0mm × 幅1m × 5m巻	25kg/巻	5.1kg/m <sup>2</sup>	<b>3,600</b> 円/m

ホルムアルデヒド規制/告示対象外製品



### ●E-15・20・30の遮音性能 ※測定機関：小林理学研究所

(単位: dB)

品名	中心周波数	125Hz	250Hz	500Hz	1000Hz	2000Hz	4000Hz
E15		12	13	17	21	26	32
E20		16	16	19	23	29	35
E30		19	20	23	27	32	39

