

# ROLL

## 製品データシート

### 製品の特徴

材質	SBR 粒状
色	黒
寸法	5,000×1,040×5 mm (40 mmの重ね代を含む)
主な用途	住宅、物流センター、ショッピングセンター
認証	・ ETA-22/0045 ・ VOC A+



### 軽量床衝撃音の低減量 22 dB

EN ISO 717-2 に準拠

### 材料特性

		試験方法	注記
厚さ	5 mm	EN ISO 29770	
動的ばね定数 s'	≤21 MN/m <sup>3</sup>	EN 29052-1	
圧縮残留ひずみ c (d <sub>L</sub> - d <sub>B</sub> )	1.4 mm	EN ISO 29770	
防火特性	クラスE	EN ISO 11925-2	EN13501-1 に基づく分類
熱伝導率	0.09 W/mK	EN 12667	
使用温度	-30°C ~ 70°C		短時間であれば、これより高い温度にも対応可能
最大許容荷重	3,000 kg/m <sup>2</sup>		

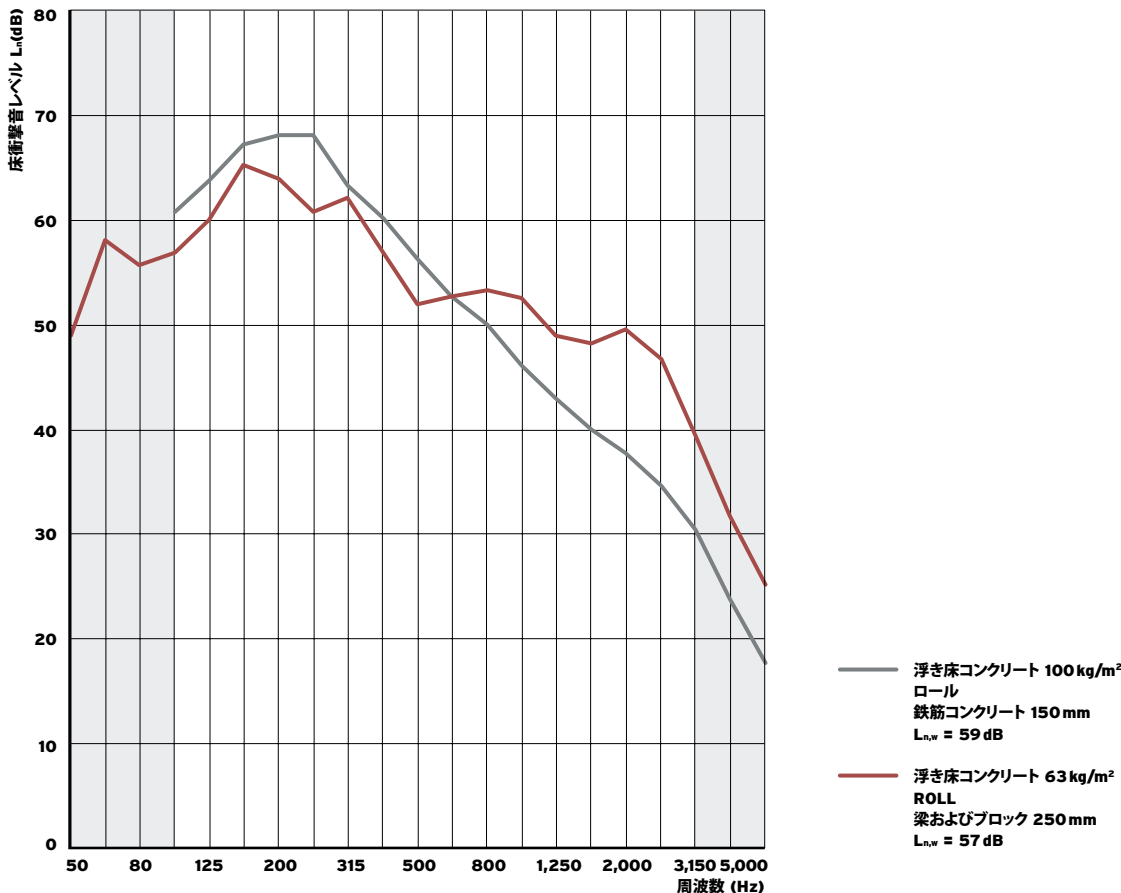
### 測定に基づく音響性能

躯体スラブ	浮き床荷重	音響性能*	
鉄筋コンクリート 150 mm	浮き床コンクリート 100 kg/m <sup>2</sup>	ΔL <sub>w</sub>	22 dB
		R <sub>w</sub>	-
梁とブロック 250 mm	浮き床コンクリート 63 kg/m <sup>2</sup>	ΔL <sub>w</sub>	22 dB
		R <sub>w</sub>	55 dB

\*音響性能は、吊り天井を設置しない状態で実施された第三者機関による試験結果に基づいています。空気伝播音についてはEN ISO 10140-2、軽量床衝撃音についてはEN ISO 10140-3に準拠して試験が行われました。空気伝播音についてはEN ISO 717-1、軽量床衝撃音についてはEN ISO 717-2に基づく評価値です。試験結果は現場の条件を反映しない場合があります。試験報告書はご要望に応じて提供いたします。

## 軽量床衝撃音レベルの周波数特性

タッピングマシンによる加振



### 製品の利点

- ・ カットマークが入った耐切削性生地と、接着テープを装備
- ・ 86%が再生素材
- ・ 薄型でありながら高い遮音性能、低周波数域で効果的
- ・ 床暖房・冷房に対応
- ・ 1人で簡単に取り扱い、素早く施工可能

### 推奨事項

粒状材は常に下向き、躯体床面に向けて設置してください

### 標準仕様

ロールの寸法	5,000×1,040×5 mm, (40 mmの重ね代を含む)
パレット (32枚 = 160 m <sup>2</sup> )	1,200×1,050×1,230 mm

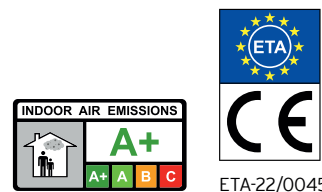
### 時間を節約!

FloorCalc を使えば、床の性能を数秒で計算できます:



getzner.com/  
FloorCalc

すべての情報およびデータは、当社の現時点での知見に基づいています。これらは計算や参照目的で使用できますが、一般的な製造公差の対象となり、保証された特性を表すものではありません。本書の内容は予告なく変更される場合があります。



ETA-22/0045

Manufactured by

