吸音タイプ騒音対策シート

エコーバリア

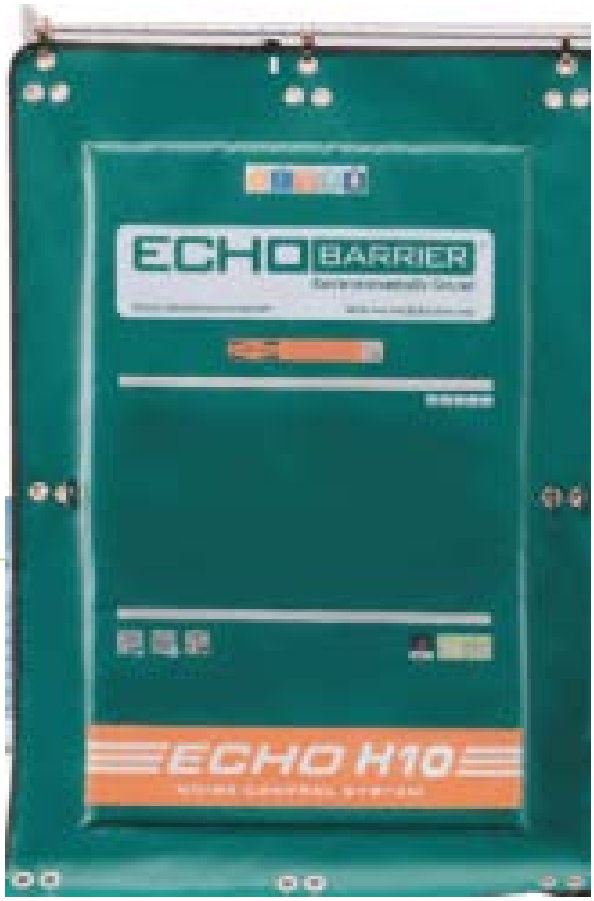
ECHO BARRIER
Environmentally Sound

NETIS 登録番号 HK-210009-VE

タカミヤ製吸音タイプ騒音対策シート

–吸音×遮音の“次世代型騒音対策”ソリューション

今、工事現場で選ばれています！
騒音のクレーム対策といえば
「エコーバリア」



POINT.1

優れた防音性能

43 最大dB

最大43dBの騒音低減が可能で、吸音性が高い。2重3重に重ねることで、さらなる騒音低減が可能。

POINT.2

優れた可搬性

製品重量 **6.1** kg

素材の柔軟性が高く、ロール状にして持ち運びが可能。製品重量6.1kgと非常に軽く、簡単かつ迅速に設置が可能。

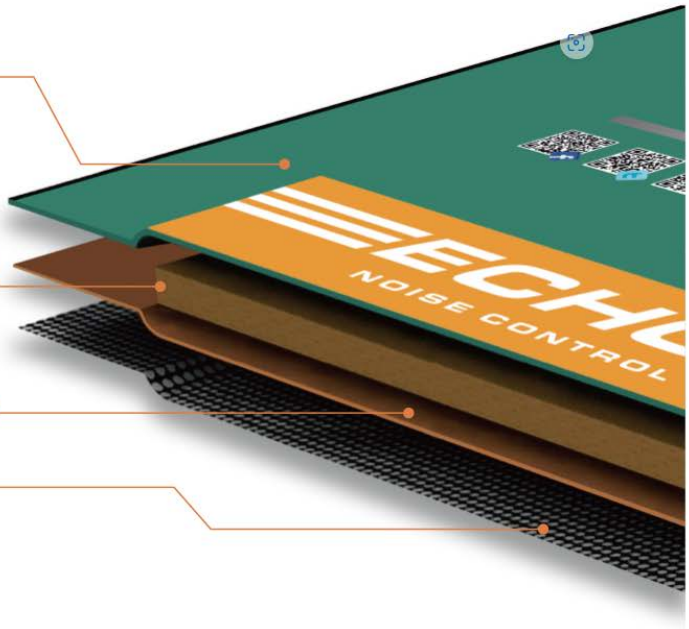
機能性・デザイン性に優れた「吸音」シート

表面層
プロフェッショナルな外観を維持しながら、最大限の騒音低減を確実にするための最適な質量を備えた、高い耐久性・防水性能を持つ高品質PVCです。

吸音複合材料
エコーバリアの中心に使用されている吸音素材は、軽量ですが騒音吸収性の高い材料を使用しています。

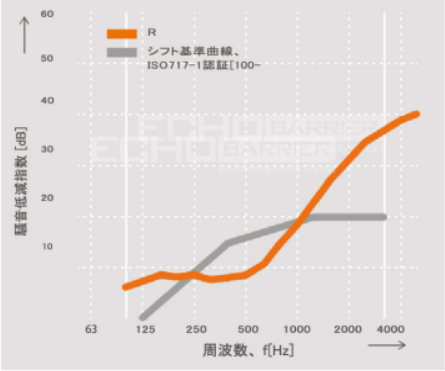
防水通気性膜
水の侵入は防ぎつつ空気の流れを確保する、防水通気性膜を採用しています。

耐久性強化メッシュ
過酷な作業環境でも防音・吸音性能を保持するために耐久性に優れた素材を使用し、製品寿命を延ばしています。

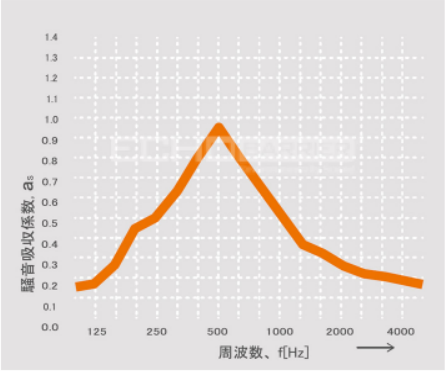


優れた「騒音低減力」と「吸音力」

騒音低減



騒音吸収



吸音シートエコーバリアH10は、優れた騒音低減力と吸音力を発揮する、音響バリアです。耐水性、耐火性と耐候性があり、軽量で、迅速かつ簡単に設置でき、耐久性も兼ね備えています。H10はあらゆる状況で優れた結果を出します。

エコーバリア H10 仕様

最大騒音低減（ラボテスト値）	43.4 dB
最大騒音吸収(ラボテスト値)	96%
高さ	2050 mm (6フィート9インチ)
幅	1335 mm (4フィート5インチ)
巻いた状態の寸法	直径400 mm (1フィート4インチ) 幅1335 mm (4フィート5インチ)
重量	6.1 kg (13.4 lb)
耐水試験規格	BSEN 60529:1992 IPX6/IPX9
耐火試験規格	BS 7837-1996 ASTM E84
防塵試験規格	BSEN 60529-1992

耐寒試験規格 (結果)	BSEN 60068/2/1:2007
引張試験規格 (結果)	ISO 17025 (垂直方向5.52 kN 水平方向1.34 kN)
UV耐性	3年(アメリカ、カナダ)、5年(他国)
安全機能	夜間反射縞、ハザードアイコン
簡単設置	1人組立(組立キット) 巻き可能
組立キットの有無	有
クリーニング	パワーウォッシュ
識別コード部品番号	固有のRFID番号
カラーオプション	リクエスト次第

フクムラ仮設株式会社
FUKUMURA Incubative Co., Inc.
https://fic-group.com

リース事業部
北近畿営業所　TEL 0773-48-1133
若狭　営業所　TEL 0770-77-1822
敦賀　営業所　TEL 0770-21-4488
京都　出張所　TEL 0771-56-9996