

防音オールクリア 3S



視界確保！
工場、建設現場の防音対策！

●用途：

- ①工場の防音対策：機械廻り騒音抑制。
- ②建設工事現場などの視界確保が可能な 高効果防音。
- ③工場の窓ガラスの防音対策

●商品名：防音オールクリア 3S

透明防音シート

材料：PVC+特殊フィルム

●規格サイズ： t2mm W1000mm x L 12M/巻

厚み公差 1.8mm~2.1mm 幅公差 -0mm +10mm

重量 2340g~2580g/m²

総重量 28kg~32kg/巻 (紙管込み)

●防火処理加工： 防火製品

●静電防止

表面抵抗率 10¹¹ Ω/□

※各データは測定値であり、保証値ではありません。

●防音オールクリア3Sの特徴：

①特殊構造により、温度変化による伸縮度が小さくなりました。

②シート反対側が良く見え、作業場では安全が確保されます。

材料の物性値	引張力 (N/3cm)	伸び (%)	引裂力 (N)
	タテ 819	タテ 119	タテ 52.4
	ヨコ 703	ヨコ 86	ヨコ 94.3



※特殊構造の透明防音シート

●温度変化による伸縮の低減

防音オールクリア3Sの音響透過損失のテスト
(2013年8月23日 東京の公的試験機関で実施)



施工例：窓ガラスに施工

ご注意：ガラスとシートの間には空気が入り、見栄えが良くないので、美観を求める店舗、事務所、住宅にはお勧めできません。

●施工例：窓ガラス：

施工手順：

①窓ガラスのサイズを測り、防音シートをカッターでカット

②ガラス面、又はサッシ面の3辺に両面テープを付ける

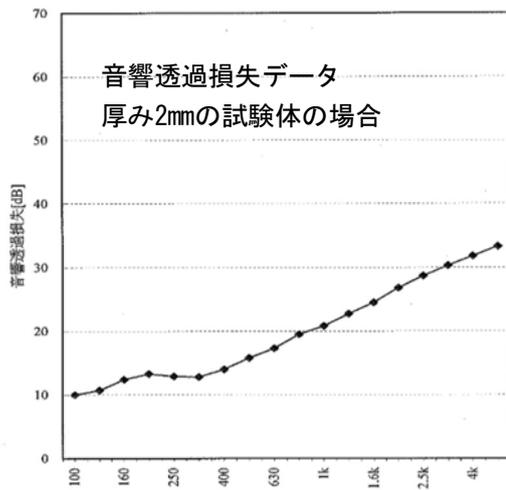
③窓ガラスに貼り付ける※室内側から貼り付けてください。

※日差しが強く当る場所では、熱膨張により粘着テープが剥がれる場合があります。

※熱割れについて：

①FLガラス（フロートガラス）、耐熱ガラスに使用して下さい。

②網入りガラス、ペアガラス等の特殊ガラスは熱割れの恐れがあります。



周波数[Hz]	透過損失
100	10.0
125	10.7
160	12.4
200	13.3
250	12.9
315	12.8
400	14.0
500	15.8
630	17.3
800	19.5
1k	20.8
1.25k	22.7
1.6k	24.5
2k	26.8
2.5k	28.7
3.15k	30.3
4k	31.8
5k	33.3

ご注意： 1/3オクターブバンド中心周波数[Hz]

- ①シートにはエア入り、シワがあり、また、貼ったあとのゆがみ、タワミ、変色など発生する場合があります。
- ②また、遮音性能は、一般的に面体（シート）の面密度（m²当りの重量）によりほぼ決定しますので、面体材料の同異に関わらず、面密度が同じならば、同程度の遮音効果が得られると推測されます。
- ③ご購入に際しましては、性能データ、カットサンプル、その他付加機能等の本シートの特徴を確認され、ご購入の判断をされまじようお願いします。

お問合せ先：

加工・販売：

〒538-0042 大阪市鶴見区今津中3-7-34

菊地シート工業株式会社