

# 東洋紡 防音シート ST2000



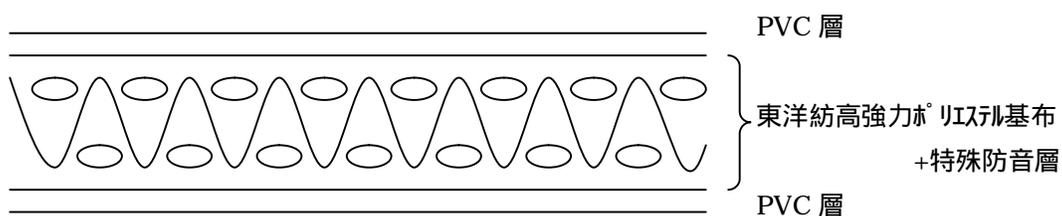
## 特 長

- ・ **優れた遮音性**  
厚さ 1.4mm のシートですが、柔軟で、高密度の為優れた遮音性があります。
- ・ **防振効果**  
軟質で粘弾性の材質の為防振効果が有り共鳴を防ぎます。
- ・ **高品位**  
東洋紡高強度ポリエステル基布を使用していますので強力は抜群で、耐候性にも優れ、長期反復使用が可能です。
- ・ **優れた加工性、経済性**  
ハサミ、カッターなどで簡単に切断でき、適用場所に応じた大きさ、形のシートが自由にでき、防音工事で大切な「隙間の無い加工」ができます。  
又シートの取り付け、取り外しも容易で工費も安く経済的です。
- ・ **適用場所**  
建設工事、解体工事、改築工事、道路工事、造船工事などの工事現場、工場内の現場事務所工事の他、防音カバー、防音ボックス、防音シャッターとして、騒音の低減をはかります。  
建設現場の騒音防止、作業場の防音間仕切りカーテンから各種防音製品にいたるまで、優れた防音効果が得られ、幅広い適用が可能です。

・ 音響透過損失

| 中心周波数(Hz) | 音響透過損失(dB) | 中心周波数(Hz) | 音響透過損失(dB) |
|-----------|------------|-----------|------------|
| 125       | 10         | 800       | 19         |
| 160       | 7          | 1000      | 21         |
| 200       | 12         | 1250      | 23         |
| 250       | 11         | 1600      | 24         |
| 315       | 13         | 2000      | 26         |
| 400       | 15         | 2500      | 28         |
| 500       | 16         | 3150      | 30         |
| 630       | 18         | 4000      | 31         |

・ シート構造



・ シート物性

( )内はヨコの数値です。

| 品番     | 重量<br>(Kg/m <sup>2</sup> ) | 厚<br>(mm) | 巾<br>(cm) | 引張強力<br>(Kg/3cm) | 伸度<br>(%) | 引裂強度<br>(Kg) | 防災番号     |
|--------|----------------------------|-----------|-----------|------------------|-----------|--------------|----------|
| ST2000 | 2.3                        | 1.4       | 194       | 195(195)         | 22(26)    | 30(31)       | CO870017 |

\*上記数値は測定値であり、保証値ではありません。

〒541-0056

大阪府大阪市中央区久太郎町2丁目4番27号

新興産業株式会社 機能マテリアル部大阪工業材料G

TEL 06-6266-6189 FAX 06-6266-6118