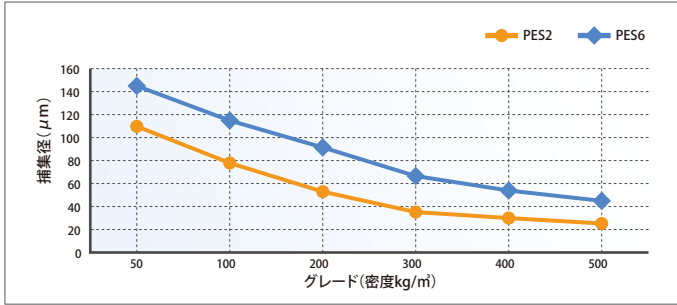


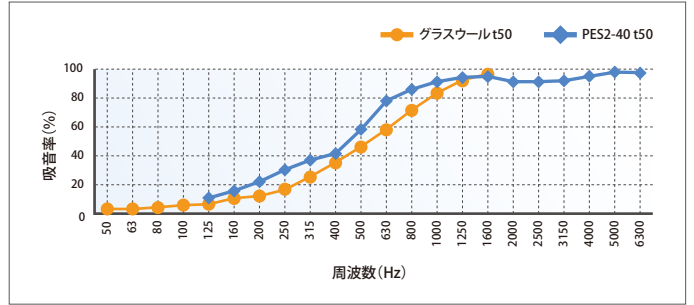
## ■ 捕集性能 Filtration



### 特長 Features

- 繊維同士を接着する事で、コンタミが少ない。
- 均一な密度・小径の製品製造が可能です。
- 捕集ダスト径25μ~150μまでコントロール可能です。
- Fiber-to-fiber adhesion means that there is little contamination.
- Product manufacturing with uniform density and small diameters is possible.
- Captured dust with diameters of 25μ to 150μ can be controlled.

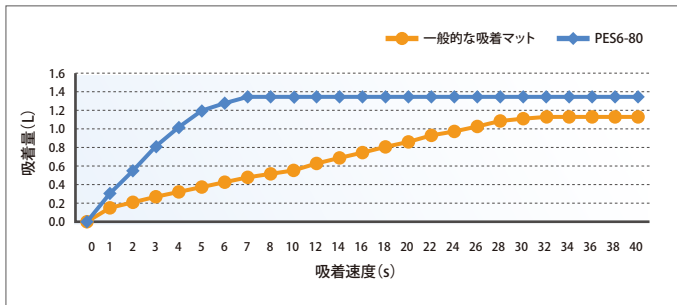
## ■ 垂直入射吸音率 Normal incidence sound absorption coefficient



### 特長 Features

- 吸音可能な周波数1000Hz~5000Hzのコントロールが可能です。
- グラスウールと比較して優れた吸音性を有しています。
- Sound absorption can be controlled at frequencies of 1,000 Hz to 5,000 Hz.
- It has superior sound absorption properties compared to glass wool.

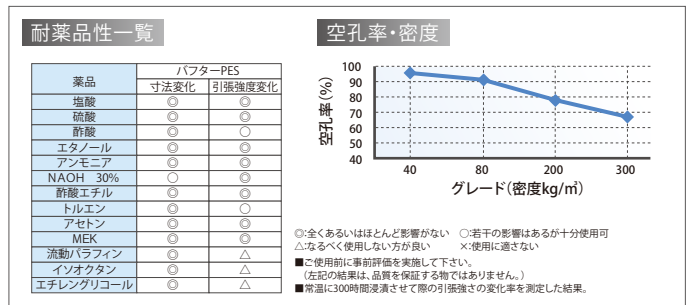
## ■ 吸着速度・吸着量 Rate of adsorption / Adsorbed amount



### 特長 Features

- 繊維同士が接着している事で、剛性があり、コンタミが少ない。
- 水より比重が低い為、水に浮きます。
- ※撥水性を付加する事も可能です。
- Fiber-to-fiber adhesion gives stiffness and means that there is little contamination.
- Its specific weight is lower than water, so it floats on water.
- \* Water-repelling properties can also be added.

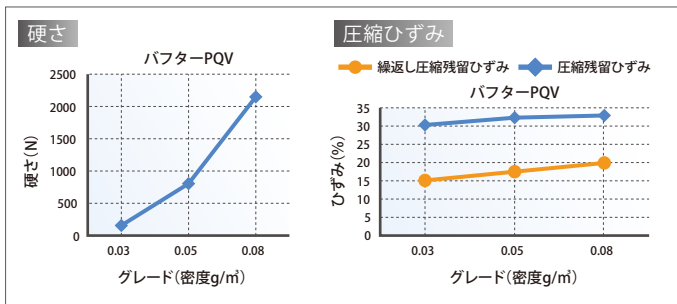
## ■ 耐薬品性一覧 / 空孔率・密度 Chemical resistance / Porosity, Density



### 特長 Features

- 耐薬品性がある、オレフィン系の樹脂を使用しております。
- 吸水処理を施す事で優れた吸水性を発揮します。
- Chemical-resistant olefin resin is used.
- Water-absorption treatment provides superior water absorption.

## ■ 硬さ / 圧縮ひずみ Hardness / Compressive strain



### 特長 Features

- 従来の繊維よりクッション性に優れております。
- 嵩高(100mm)まで対応可能です。
- 適度な硬さを保ちつつ、通気性を確保する事が可能です。
- Cushioning properties are superior to conventional fiber.
- Bulky items up to 100 mm can be accommodated.
- Ventilation can be ensured while maintaining a suitable level of hardness.