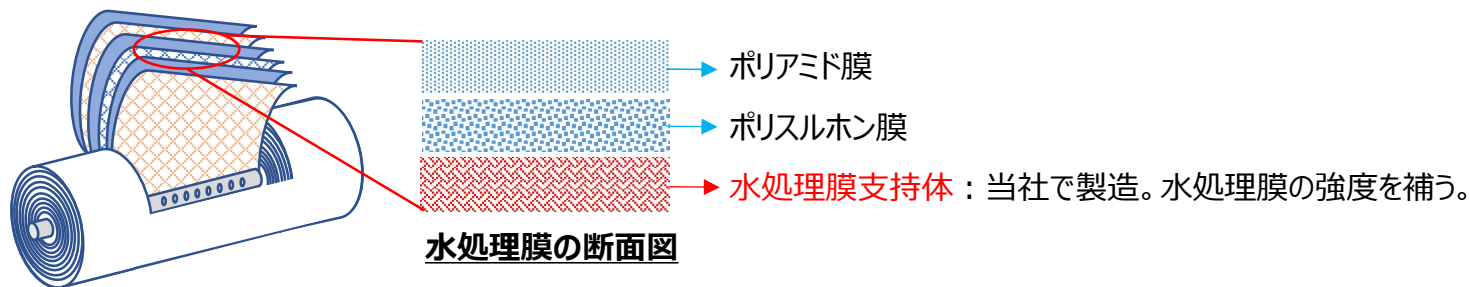


薄い/低密度/耐薬品性/均一性

# 水処理膜支持体

Water treatment membrane support substrate

- “水処理膜”は、水に含まれる不純物を分離・除去する分離膜の総称です。海水淡水化装置や浄水器などに使用されています。
- “水処理膜支持体”は、分離膜単体では不足する強度を補うために使用されています。



## ラインアップと特長

- ◆ 標準：各種水処理膜支持体用
- ◆ 薄物：体積当たりの膜面積の増加
- ◆ 低密度：膜との接着性UPをねらった低密度品
- ◆ 耐薬品性：ポリオレフィン(Polyolefin)を使用し、耐薬品性を向上

## 用途

逆浸透(RO)膜用基材、膜分離活性汚泥法(MBR)膜用基材、各種膜 (NF、UF、MF、FO) 用基材 など

## 物性値

|                            | 標準   | 薄物   | 低密度 | 耐薬品性 (ポリオレフィンを使用) |      |      |
|----------------------------|------|------|-----|-------------------|------|------|
|                            |      |      |     | 標準                | 低密度① | 低密度② |
| 坪量<br>[g/m <sup>2</sup> ]  | 75   | 75   | 78  | 59                | 60   | 81   |
| 厚さ<br>[μm]                 | 95   | 85   | 130 | 100               | 174  | 178  |
| 密度<br>[g/cm <sup>3</sup> ] | 0.79 | 0.88 | 0.6 | 0.59              | 0.34 | 0.46 |

◆ 上記は代表値であり保証値ではありません。

※ご希望に合わせて、ご提案・カスタマイズさせていただきます。まずはお気軽にお問い合わせください。

お問合せ先 三菱製紙株式会社 機能商品事業部 不織布営業部 E-mail:nwf\_support@mpm.co.jp  
〒130-0026 東京都墨田区両国二丁目10番14号 両国シティコア TEL:03-5600-1488

Contact Nonwoven Fabric Sales Department, Functional Materials Division  
Ryogoku City Core, 2-10-14, Ryogoku SUMIDA-KU, Tokyo, 130-0026, JAPAN  
E-mail: nwf\_support@mpm.co.jp

MITSUBISHI  
PAPER MILLS  
LIMITED