

# インフュージョン成形用マット 「コンビフロー」

陽春の候、皆様はいかがお過ごしですか？

さて、今回は弊社が取り扱うインフュージョン成形用マットを改めてご紹介いたします。

## 《コンビフローとは》

コンビフローとはポリプロピレン製コア層をチョップドストランドで上下にサンドウィッチして一体縫合した複合マットでRTM や L-RTM、VaRTM、フィルムインフュージョンなどの成形用に開発されたマットです。

ケミカルバインダー不使用のため、複雑な形状の型に対しても柔軟にフィットし、PP 製コア層を設ける事で樹脂の流動性を早める事が可能で成形時間の短縮にも貢献する事が出来ます。

## 【標準規格表】 ※下記以外の特別仕様もご相談ください。

| 品番             | 合計密度<br>(g/m <sup>2</sup> ) | 1層目ガラス<br>密度 (g/m <sup>2</sup> ) | フローメディア層<br>密度 (g/m <sup>2</sup> ) | 1層目ガラス<br>密度 (g/m <sup>2</sup> ) | PE 糸<br>密度 (g/m <sup>2</sup> ) | 標準幅<br>(mm) | 重量/roll    |
|----------------|-----------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-------------|------------|
| S300/V180/S300 | 792-800.65                  | 300                              | 180                                | 300                              | 12.0-20.65                     | 1250        | 30 kg/roll |
| S300/V250/S300 | 862-870.65                  | 300                              | 250                                | 300                              | 12.0-20.65                     | 1250        | 30 kg/roll |
| S450/V180/S450 | 1092-1100.65                | 450                              | 180                                | 450                              | 12.0-20.65                     | 1250        | 36 kg/roll |
| S450/V250/S450 | 1162-1170.65                | 450                              | 250                                | 450                              | 12.0-20.65                     | 1250        | 36 kg/roll |
| S600/V180/S600 | 1392-1400.65                | 600                              | 180                                | 600                              | 12.0-20.65                     | 1250        | 45 kg/roll |
| S600/V250/S600 | 1462-1470.65                | 600                              | 250                                | 600                              | 12.0-20.65                     | 1250        | 45 kg/roll |



### ●神戸営業部

電話：078-265-1671 FAX:078-265-1676  
神戸市中央区御幸通 4-2-15 三宮米本ビル 6階

### ●東京営業所

電話 03-6459-3064 FAX:03-6459-3065  
東京都港区高輪 3-25-27 アベニュー高輪 12階

### ●福岡営業所

電話 093-701-9115 FAX:093-701-9116  
北九州市若松区本町 1丁目 10-17 上野ビル 2階