

品名/トミーファイレク SS

メーカー : 株式会社巴川製紙所

種類 : ステンレス紙

概略 : 湿式抄紙技術と特殊熱処理技術を融合させて開発された極細のステンレス鋼繊維 100%の多孔質薄葉シートです。

特徴 : ステンレス鋼のすぐれた特性(耐熱性・耐食性・導電性など)を有します。
湿式抄紙ならではの均一な地合です。
電磁波シールド特性が優れています。
繊維径やシートの密度のチョイスにより孔径調節が可能です(2~30 μ)。
厚さ 20~500 μ 、目付け 50~500g/m²が可能です。

用途 : パソコンやカーナビなどの電磁波障害対策のシールド材。
耐熱フィルター、耐酸性フィルター。
インクジェットプリンター用のインク濾過フィルター(塵や泡の捕捉)。

その他 : 銅やチタンなどの金属繊維についても研究開発中です。

販売元 :

 新生紙パルプ商事株式会社