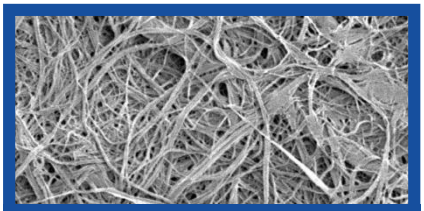
EDLC用セパレータ NanoBase2

NanoBase2 は、合成繊維及びセルロース繊維を最適に組み合わせたEDLC(電気二重層キャパシタ)用セパレータです。従来のオールセルロース系セパレータには無い特性を有しています。



NanoBase2

特長

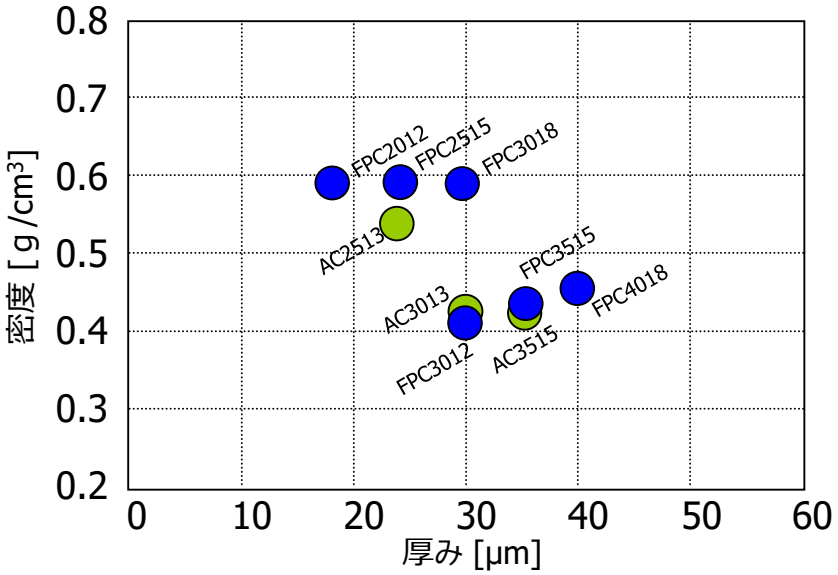
- ☑ **強度（特に突刺強度及び湿潤時の強度）が増し、信頼性が向上します。**
- ☑ **耐熱性が良好で、乾燥工程での生産性を向上できます。**
- ☑ **良好なコストパフォーマンスを実現します。**

シリーズ	構成	銘柄名
AC	Cellulose / Acryl	35μm : AC3515 30μm : AC3013 25μm : AC2513
FPC	Cellulose / Polyester	40μm : FPC4018 35μm : FPC3515 30μm : FPC3018, FPC3012 25μm : FPC2515 20μm : FPC2012

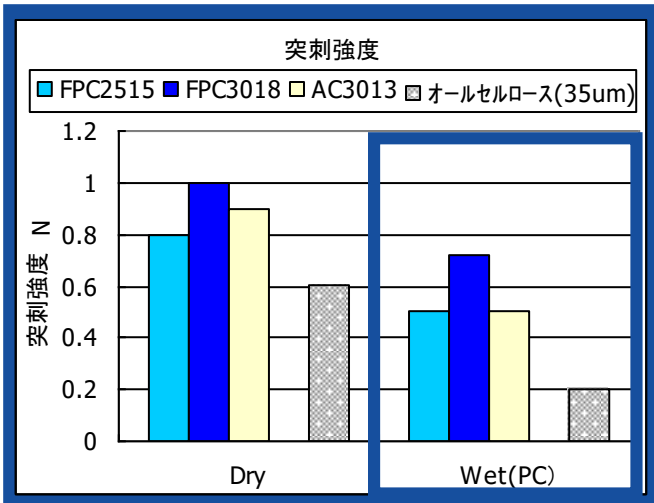
※上記銘柄以外に特殊銘柄もありますので、ご要望ご相談ください。

三菱製紙株式会社
機能材事業部　BS事業室
E-mail libsepa@mpm.co.jp

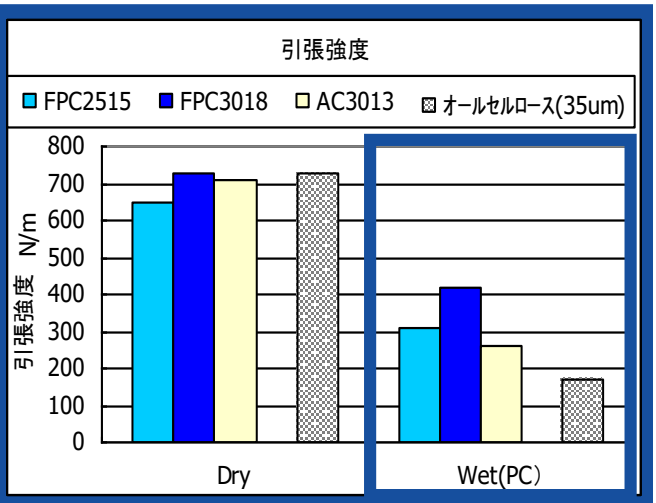
ラインナップ



強度(Dry/湿潤)

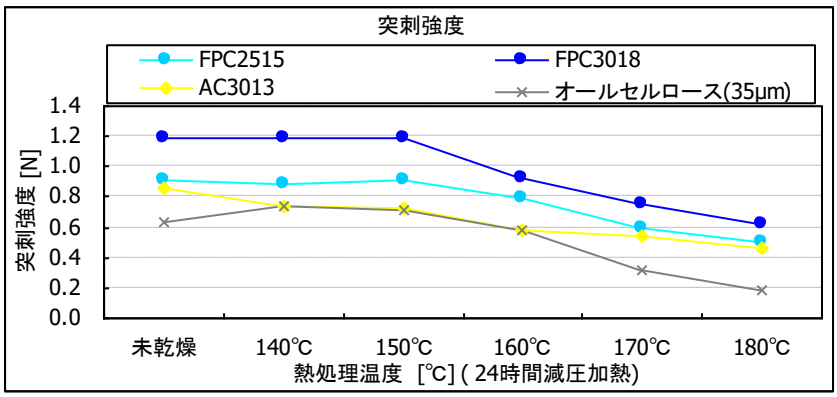


オールセルロースセパレータに比べ
高い突刺強度を有します。



オールセルロースセパレータに比べ
Wet状態での強度低下が抑制されます。

耐熱性



オールセルロースセパレータに比べ
加熱による強度低下が抑制されます。

C2_0115_JP

三菱製紙株式会社
機能材事業部　BS事業室
E-mail libsepa@mpm.co.jp