

バイオマス バイオマス接着性ポリオレフィン

- ・化石資源使用の削減
- ・LCAに基づいた環境貢献

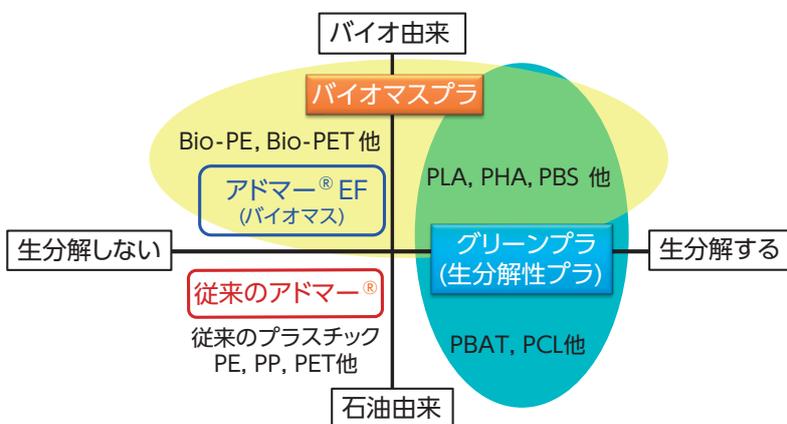
バイオマス樹脂を用いた接着性ポリオレフィン「アドマー®EF」

新製品

用途例 食品包装フィルム・容器、化粧品チューブ、および一般産業用途 他

- ・バイオマス樹脂を活用し環境負荷に配慮した「アドマー® EF」を開発
- ・従来のアドマー® (石油由来)と同等の「接着力」や「成形性」を保持
- ・高いバイオマス化度(50%以上 *1)を実現 *1: 銘柄による
- ・主な用途(フィルム、チューブ、ボトル)向けの銘柄をラインナップ

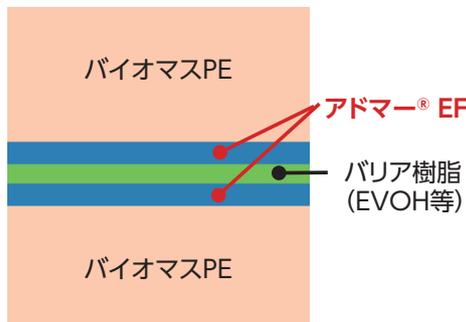
◆アドマー®EFの位置付け



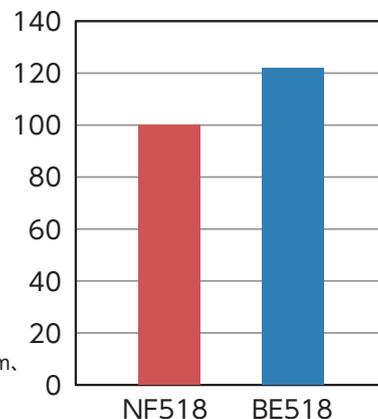
◆銘柄ラインナップ

用途	銘柄	
	従来のアドマー®	アドマー®EF
フィルム	NF518	BE518
チューブ	LF300	BE300
ボトル	NB550	BE550

◆層構成案



◆接着力比較例*2



*2: NF518を100として比較、
3層キャストフィルムにて評価
PE/Tie/EVOH=10/5/20 μ m、
成形速度=40m/min

【ご参考】 その他バイオマス関連製品: タケネート®/タケラック® (ポリウレタン系接着剤)