

スミセラー® BE

軽量で帯電防止性に優れたスミセラー®STを元に植物由来の樹脂を配合し環境負荷低減に貢献できる発泡PPシートを開発しました。

■特徴

- ・植物由来樹脂を添加することにより、二酸化炭素(CO2) 削減効果がある為、環境対応商品として使用できます。
- ・従来の石油由来のポリプロピレン単独から製造したスミセラー®と比較して、剛性、圧縮特性の同等の性能を維持しております。

バイオスマーク認定商品



バイオマス
No.220390

■グレード構成

品番	厚み (mm)	目付 (g/m ²)	販売サイズ	カラー設定
3030 098 BE BM10	3	980	1250(幅)×2000(長さ) 定尺販売	パステルブルー

注：BM10はバイオマス割合 10%品を表す

■物性評価結果

評価項目	項目	単位		スミセラーST 3030	スミセラーBE 3030
バイオマス割合		%		0	10
曲げ特性 (スパン50mm) 測定条件 JIS-K7171	弾性 勾配	N/cm (10mm幅)	MD	46.4	47.5
			TD	23.4	24.0
	最大 荷重	N (10mm幅)	MD	15.0	16.0
			TD	8.3	9.0
デュポン衝撃 測定条件 JIS-K7211		N/Cm	23℃	192.0	199.0
			-10℃	62.0	63.0

上記値は代表値であり保証値ではありません。



住化プラスチック株式会社

連絡先 産業資材部

本社 03-6837-9201

名古屋 052-952-8968

福岡 092-721-7611