

～未来のために今できること～

オーファンポリプロシート (バイオマスグレード)



特徴

- 植物由来の原料を配合した環境配慮型の製品(バイオマス度5%未満・10%対応可能)
- 石化由来の弊社従来品と同等の物性と加工性

物性

①バイオマス度5%未満品

※数値は代表値であり、規格値ではありません

項目	単位	耐寒グレード		超耐寒グレード		測定方法
		BB2 (植物由来配合)	P23	BB3 (植物由来配合)	P35	
厚み	mm	0.3	0.3	0.3	0.3	マイクロメーター
引張弾性率 (MD/TD)	MPa	1200/1100	1160/1050	990/900	1000/940	JIS K 7127
デュボン衝撃強度	-20℃	1.0	0.9	-	-	デュボン法 撃芯R:1/4 低温槽内試験
	-30℃	0.7	0.7	1.0	1.0	
	-40℃	-	-	0.7	0.7	
ヘイズ	%	51	49	53	52	JIS K7136

②バイオマス度10%品

項目	単位	耐寒グレード		超耐寒グレード		測定方法
		BX2 (植物由来配合)	P23	BX3 (植物由来配合)	CX0109	
厚み	mm	0.3	0.3	0.3	0.3	マイクロメーター
引張弾性率 (MD/TD)	MPa	1250/1130	1160/1050	1150/1050	1100/980	JIS K 7127
デュボン衝撃強度	-20℃	0.9	0.9	-	-	デュボン法 撃芯R:1/4 低温槽内試験
	-30℃	0.6	0.7	0.8	0.7	
	-40℃	-	-	0.7	0.7	
ヘイズ	%	61	49	62	56	JIS K7136

※ 必要サイズ、その他カスタマイズについては、ご相談ください。

お問い合わせはこちらまで！

東京営業所 東京シート課
〒101-0041
東京都千代田区神田須田町2丁目3番1号 NBF神田
須田町ビル6階
TEL:(03)6847-9300
FAX:(03)6847-9305

大阪営業所 大阪シート課
〒530-0001
大阪府大阪市北区梅田1丁目2番2-1300号
大阪駅前第2ビル1323号
TEL:(06)6346-0751
FAX:(06)6346-1006