

ウエイマックス™ 物性表

		グレード	MFx8	MFx6	MFx3	EX6000	EX4000
項目	単位	参考試験法					
MFR	g/10min	JIS K7210	1.3	2.8	8.0	2.9	6.0
密度	g/cm ³	JIS K7112	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
熔融張力(230℃)			25	17	6	9	5
曲げ弾性率	MPa	JIS K7171	2,200	2,250	2,200	1,800	1,750
曲げ強さ			58	60	58	49	48
引張弾性率	MPa	JIS K7162	2,050	2,050	2,050	1,700	1,650
引張降伏強さ			41	41	40	35	34
引張破壊呼びひずみ	%		10	20	20	100	100
シャルピー衝撃強度 23℃	kJ/m ²	JIS K7111	4.0	4.0	4.0	10	9.0
シャルピー衝撃強度 0℃			1.5	1.0	1.0	4.5	4.0
ロックウェル硬さ(Rスケール)	---	JIS K7202	100	100	100	90	100
荷重たわみ温度(0.45MPa)	℃	JIS K7191	120	120	120	110	110
荷重たわみ温度(1.80MPa)	℃	JIS K7191	65	65	65	60	60
合成樹脂製食品容器包装等に関するポリ衛協承継基準適合			適合	適合	適合	適合	適合

- ・本表のデータは、一定条件下で測定されたものではありませんが、規格値としてではなく、特性把握の為の目安としてお取扱い下さい。
- ・用途適合性につきましては、上記物性値を参考に最終製品でご確認下さい。