

スチレン系熱可塑性エラストマー
ラバロン® 食品用 Mシリーズ

項目	試験法	試験条件	単位	主として射出成形向き					
				MJ4300C	MJ5302C	MJ6301C	MJ7301C	MJ8301C	MJ9301C
密度	ISO 1183	水中置換法	g/cm ³	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.9
MFR	ISO 1133	230℃、21.2N	g/10min	2	4	5	15	40	0.5
デュロ硬度A	ISO 7619-1	—	—	39	44	57	68	79	83
所定伸び引張応力(100%伸び)	ISO 37	1A試験片、試験速度 500mm/min	MPa	0.8	1.5	1.8	2.5	3.5	4
切断時引張応力			MPa	12	13	15	15	18	30
切断時伸び			%	1000	950	950	900	850	800
引裂強さ	ISO 34	切込み無しアングル型	N/mm	19	25	30	35	40	55
圧縮永久歪み	ISO 815 *1	70℃、22hr	%	35	37	44	48	55	50
色	—	—	—	半透明					
食品衛生性	厚生省告示 370号(*2)	ポリエチレン・ ポリプロピレン樹脂	—	適合(油性食品は除く)					

◆2011年8月改訂

- 上記記載内容は改良のため予告なく変更する場合がございます。
- 上記記載の各物性値は代表値であり、保証値ではありません。特性把握のための目安としてお取り扱いください。
- 上記グレードの使用にあたりましては、用途に対する法規制ならびに適合性・安全性等を試験・ご確認下さい。
- 上記グレードの使用にあたりましては、他社知的所有権にも十分ご注意下さい。
- 上記記載の用途例などは、当該用途などへの適用結果を保証するものではありません。適性把握の為の目安としてお取り扱いください。
- 人体に接触する用途、医療用途、食品包装用途につきましては、必ず弊社宛てにご相談下さい。
- 上記記載のグレード以外にも各種取り揃えておりますので、ご遠慮なくお問い合わせ下さい。
- *1; 2mm厚成形シート×6枚
- *2; n-ヘプタン抽出は除く

(+) 18816996168

Poncioplastics.com