Modic™ 改質・相溶化シリーズ 物性一覧



グレード名	試験法	単位	M114	P908	730T	GQ131	GQ430
MFR (21.2N)	JIS K7210 参考	g/10min.	3 (190℃)	45 (180℃)	1 (190℃)	20 (230℃)	16 (230℃)
密度	JIS K7112 参考	g/cm³	0.92	0.91	0.9	1.06	1.1
融点	MCC法 (DSCピーク)	$^{\circ}$	120	155	119	155	168
ビカット軟化点	JIS K7206 参考	${\mathbb C}$	98	148	74	-	-
引張降伏応力	JIS K7161 参考	MPa	11	-	6	10	16
引張破断伸び	JIS K7161 参考	%	450	-	>500	>500	>500
ベースポリマー			LLDPE	hPP	LLDPE	TPC	TPC
用途			相容化材	相容化材	改質材 相容化材	改質材	改質材

[※]各物性値は代表値であり、保証値ではありません。

Issued: September.2025