

射出成形用NOVAORBIS™-MR開発品LX700MR1

項目	単位	測定規格	NOVAORBIS™-MR開発品	NOVATEC™ HD
			LX700MR1	HJ381
リサイクル材料*配合量	wt%	—	50	0
MFR	g/10min	JIS K6922-2	12	11
密度	g/cm ³	JIS K7112	0.948	0.951
曲げ弾性率	MPa	JIS K6922-2	760	850
引張破壊呼びひずみ	%	JIS K6922-2	130	170
シャルピー衝撃強さ	kJ/m ²	JIS K6922-2	3	3
ビカット軟化温度	℃	JIS K7206	111	118
スパイラルフロー@90MPa	cm	JPE法	60	44
備考			・リサイクル材料配合 ・高流動性 (MFR=30相当の射出成形性)	・類似MFR、密度の 一般的な射出成形用HDPE

*リサイクル材料：PE製ペットボトルキャップ由来のPCR（白色）

- ・本シートのデータは、特定条件下で測定されたものであり、規格値ではありません。
- ・数値は目安としてのみご使用ください。