

## エバール® L104B

・基本特性

エチレン共重合比率	モル%	—	27
密度	kg/m <sup>3</sup>		1.20 × 10 <sup>3</sup>
メルトインデックス	g/10分	190°C、2160g	—
		210°C、2160g	8.9

・熱的性質

融点	°C	ISO 11357	191
結晶化温度	°C	ISO 11357	165
ガラス転移点	°C	ISO 11357	60
ビカット軟化点	°C	ISO 306	178

・機械特性 (射出成形品、測定条件 23°C・50%RH)

破断点強度	MPa	ISO 527	44
破断点伸度	%	ISO 527	16
ヤング率	MPa	ISO 527	3,000
曲げ弾性率	MPa	ISO 178	4,800
ロックウェル表面硬度	M	ISO 2039-2	95
シャルピー衝撃強度	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179-1	2

・バリア特性 (押出フィルム)

酸素透過量	cm <sup>3</sup> ・20 μ/m <sup>2</sup> ・ 24hrs・atm	20°C, 65%RH	0.2
透湿度	g・30 μ/m <sup>2</sup> ・24hrs	40°C, 90%RH	57

\* これらの測定値はクラレにおける測定値であり、保証値ではありません。