



代表的性質	ベース樹脂	密度	MFR (21.18N)	融点	引張破壊強さ*	引張破壊伸び*	1%モジュラス**	デュロメータ硬さ	脆化温度 (F50)	ピカット軟化点	接着剥離強度***	用途	特長
単位	-	g/cm3	g/10min	°C	MPa	%	MPa	HDD	°C	°C	N/cm		
銘柄													
GA-004	LLDPE	0.935	2.3	124	18	850	205	56	< -76	87	20	各種接着層、 接着性を付与する改質剤	広い温度範囲で種々の押出加工が容易 各種基材の組合せ接着が可能 低温で接着し接着保持力に優れている 他樹脂との相溶性に優れ、改質材として有効 低温特性が良好で柔軟性がある 耐熱老化性に優れている(GA-004) 耐熱老化性に特に優れている(GA-006)
GA-006	LLDPE	0.935	2.3	125	18	830	210	56	<-76	89	20		

* 2mm厚シート、ダンベル状2号、試験速度200mm/min

** 2mm厚シート、ダンベル状2号、試験速度5mm/min

*** 接着条件: アルミニウム/評価材料(0.5mm)/PE の構成で、180°C、4MPa にて5分予熱後、1分加圧し冷却

測定条件: 10mm幅、引張速度100mm/min でT形剥離

※ 接着強度は表面状態及び接着法によって異なるので、上記データは目安としてください。

注) 本カタログの数値は代表的な値を示したものでありますから、本材料使用上の手引きとしてのみご使用下さい。