

UBEスーパーポリエチレン ユメリット® (メタロセンL-LDPE) グレード一覧



	項目	MFR	密度	引張破壊強さ	引張破壊伸び	曲げ弾性率	硬度	ビカット軟化温度	融点	脆化温度	主な特長
	試験方法	JIS K7210-1	JIS K7112	JIS K7127		JIS K6922-2	JIS K7215	JIS K7206	UMP法 ^(注1)	JIS K7216	
	単位	g/10min	kg/m ³	MPa	%	MPa	HDD	°C	°C	°C	
フィルム	0540F	4	904	42	715	140	44	81	87/111	<-75	超低温シール
	1540F	4	913	39	730	190	51	97	99/114	<-75	低温シール
	2040F	4	918	36	755	280	52	104	116	<-75	シール、抗ブロッキング
	2040FC	5	919	36	770	280	52	104	117	<-75	抗ブロッキング、透明性
	3540F	4	931	37	780	520	61	114	123	<-75	耐熱、耐ポイル
	3540FC	3.6	931	35	760	520	61	114	123	<-75	耐熱、耐ポイル、透明性
	3540N	4	931	37	780	520	61	114	123	<-75	無添加、耐熱、耐ポイル
	3570FC	6	931	35	780	510	60	114	123	<-75	耐熱、耐ポイル、透明性
	4040F	4	937	37	780	590	64	119	126	<-75	耐熱
	4040FC	3.5	938	32	830	650	65	120	126	<-75	耐熱、透明性
	140HK	3.5	937	37	760	590	64	119	126	<-75	無添加、耐熱
	4540F	4	944	28	800	780	67	123	128	<-75	耐熱、耐セミレトルト
	0520F	2	904	43	690	140	44	82	87/111	<-75	超低温シール
	1520F	2	913	40	700	190	51	98	99/114	<-75	低温シール
	165HK	2	913	40	700	190	51	98	99/114	<-75	無添加
125FN	2.2	924	32	750	360	57	107	120	<-75	無添加、成形性	
射出	613A	30	913	30	850	190	50	87	97/113	<-75	流動性
	631J	20	931	23	800	500	60	107	121	<-75	流動性、耐熱、剛性
押出ラミ	015AN	14	911	23	790	210	49	83	103	<-75	低温シール
	021GT	6	919	28	780	290	55	95	116	<-75	高速液体充填
	022GS	8	904	30	810	150	48	78	102	<-75	超低温高速シール
	031GLD	9	913	26	800	220	50	88	104	<-75	高速液体充填

(注1) DSC測定による。

※ 上記の数値は代表値であり規格値ではありません。

※ 本表の測定値はプレスシートによるものです。