

彊美人70 彊美人80

彊美人90

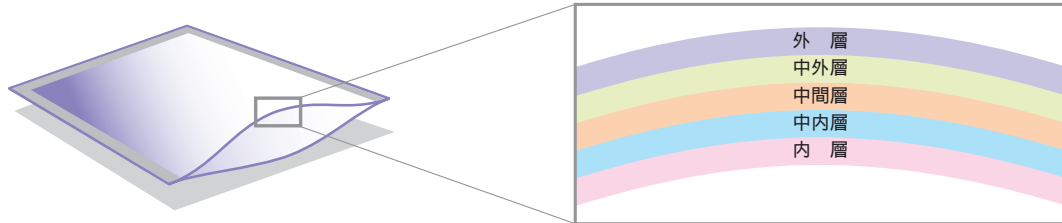
彊美人ロング

ハイバリア彊美人

ウルトラチューブ

五重もん君

五重もん君 Jr.



製品名	彊美人70	彊美人80	彊美人90	彊美人ロング	ハイバリア彊美人	ウルトラチューブ	五重もん君	五重もん君 Jr.
構成	外層	NY	NY	NY	NY	NY	NY	NY
	中外層	NY	NY	NY	NY	EVOH	NY	接
	中間層	接	接	接	接	NY	接	NY
	中内層	PE	PE	PE	PE	接	PE	接
	内層	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE
識別表示	PE,PA	PE,PA	PE,PA	PE,PA	PE,PA,EVOH	PE,PA	PE,PA	PE,PA

項目	測定方法	単位	彊美人70	彊美人80	彊美人90	彊美人ロング	ハイバリア彊美人	ウルトラチューブ	五重もん君	五重もん君 Jr.
測定厚み		μm	70	80	90	90	80	70	75	60
引張強度	JIS K 7127縦	MPa	38	38	38	38	37	36	41	38
引張伸度	JIS K 7127縦	%	590	590	590	590	610	580	620	530
ヤング率	JIS K 7127縦	MPa	280	280	280	280	350	250	250	310
引裂強度	JIS K 7128	N/mm	100	100	100	100	130	110	110	120
ヘイズ	JIS K 7105	%	3.2	3.8	4.5	4.5	2.8	3.8	3.8	3.2
平行線透過率	JIS K 7105	%	87.7	88.0	86.5	86.5	88.3	88.0	87.2	87.6
グロス	JIS K 7105	%	130	130	130	130	140	130	130	130
酸素透過度	JIS K 7126 (23, 65%RH)	cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> ·24h·atm	56	49	44	44	4.8	56	41	51
水蒸気透過度	JIS Z0208準拠 (40, 90%RH)	g/m <sup>2</sup> ·24h	7.9	6.9	6.1	6.1	7.2	7.8	8.3	10.3
ゲルボフレックス	MIL-B-131C 23 1000回	個	4	4	6	6	8	3	1	1
シール強度	JIS Z1707	N/15mm	28	34	35	35	31	30	30	22
突刺強度表		N/mm	60	60	60	60	65	60	74	64
突刺強度裏	JAS P-1019	N/mm	42	42	42	42	36	39	47	42
突刺伸度表		mm	8.2	8.2	8.2	8.2	7.8	7.2	10.2	8.1
突刺伸度裏		mm	6.5	6.5	6.5	6.5	5.0	6.0	7.3	6.1
耐熱			ボイル	ボイル	ボイル	ボイル	ボイル	ボイル	ボイル	ノンボイル
冷凍			可	可	可	可	可	可	可	可
バリア性			ミドルバリア	ミドルバリア	ミドルバリア	ミドルバリア	ハイバリア	ミドルバリア	ミドルバリア	ミドルバリア

数値は測定値であり保証値ではありません