

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

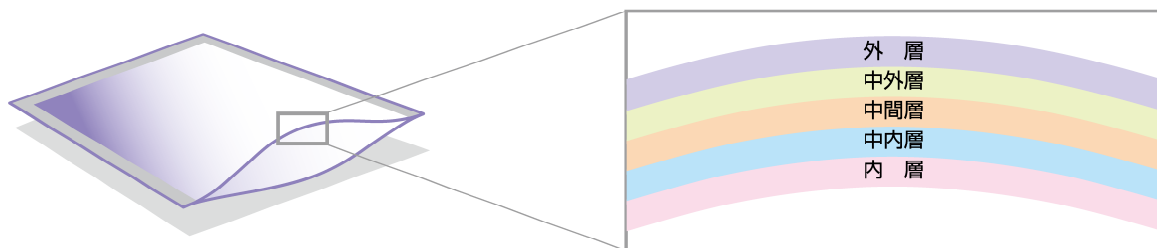
しん重もん

シグマチューブ

ウルトラチューブ

くりろん絞り

五重もん君



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	しん重もん	シグマチューブ	ウルトラチューブ	くりろん絞り	五重もん君
構成	外層	NY	NY	NY	NY	NY	NY	NY	NY	NY
	中外層	NY	NY	NY	NY	EVOH	接	NY	NY	接
	中間層	接	接	接	接	NY	NY	接	接	NY
	中内層	PE	PE	PE	PE	接	接	PE	PE	接
	内層	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE	PE
識別表示		PE,PA	PE,PA	PE,PA	PE,PA	PE,PA	PE,PA	PE,PA	PE,PA	PE,PA

項目	測定方法	単位									
測定厚み	-	μm	70	80	90	90	80	65	60	70	75
引張強度	JIS K7127縦	N/mm	2.7	3.0	3.4	3.4	3.0	3.1	2.9	2.5	3.2
引張伸度	JIS K7127縦	%	590	590	590	590	610	620	580	580	630
ヤング率	JIS K7127縦	MPa	280	280	280	280	350	260	300	280	250
引裂強度	JIS K7128	N	10	11	13	13	10	12	10	10	12
ヘイズ	JIS K7105	%	3.2	3.8	4.5	4.5	3.9	4.5	2.9	3.6	3.8
平行光線透過率	JIS K7105	%	87.7	88.0	86.5	86.5	87.2	85.9	88.5	88.0	87.2
グロス	JIS K7105	%	130	130	130	130	140	130	130	130	130
酸素透過度	JIS K7126 (23℃,65%RH)	cm ³ /m ² ・24h・atm	56	49	44	44	6	48	41	56	41
水蒸気透過度	JIS Z0208準拠 (40℃,90%RH)	g/m ² ・24h	8	7	6	6	7	9	10	8	8
ゲルボフレックステスト	MIL-B-131C 23℃1000回	個	4	4	6	6	8	1	3	3	1
シール強度	JIS Z1707	N/15mm	28	34	35	35	31	26	30	30	30
突刺強度(表)	JAS P-1019	N	3.8	4.3	4.9	4.9	4.0	4.6	4.3	2.9	4.0
突刺強度(裏)	JAS P-1019	N	2.4	2.7	3.1	3.1	2.5	3.1	2.6	2.1	2.8
突刺伸度(表)	JAS P-1019	mm	6.0	6.0	6.0	6.0	5.5	7.6	7.2	5.0	6.8
突刺伸度(裏)	JAS P-1019	mm	4.2	4.2	4.2	4.2	4.0	6.0	5.1	3.9	4.8
ボイル	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
冷凍	-	-	○	○	○	○	○	○	○	○	○
酸素バリア性※	-	-	○	○	○	○	◎	○	○	○	○

※酸素バリア性については、右記の通り記載致します。◎:ハイバリア、○:ミドルバリア※数値は測定値の一例です。