



OKAMOTO FILMS  
非フタル酸系PVCフィルムシリーズ

セレブ

RoHS2規制対応製品

*New Basic*  
身近な暮らしを科学する

オカモト株式会社

# 『フタル酸含有量0.1%未満\*』の

## フィルムを多数ラインナップ

従来の薄物に加え、  
厚物のセレブTを規格品として常備在庫化

常 備 在 庫								
		規 格			硬 度			
		幅(cm)	厚(mm)	巻(m)	#320	#360	#400	#500
ニューセレブ (DOTP)	粉ふり透明	91.5	0.2	50	○	○		○
			0.3			○		
	梨地クリア		0.2		○	○		
			0.3			○		
	梨地ホワイト		0.2			○		
セレブT (DOTP)	NEW 圧着透明	0.5	30			○		
		0.8	10				○	
		1.0				○		
		2.0				○		
セレブ267 (TOTM)	粉ふり透明	91.5	0.2	50	○	○		
			0.3			○		
	梨地クリア		0.2		○	○		
			0.3			○		
	梨地ホワイト		0.2			○		
セレブネオ (DINCH)	粉ふり透明	91.5	0.2	50	○	○		
			0.3			○		
	梨地クリア		0.2		○	○		
			0.3			○		
	梨地ホワイト		0.2			○		

## RoHS2規制対応PVCフィルム

RoHSとは、電気・電子機器に含まれる特定物質の使用制限について、欧州連合（EU）が定める指令です。

2019年7月22日より「RoHS2」として従来の6物質から10物質へ規制対象が拡大されます。

今回追加されるフタル酸系4物質の内、DEHP（DOP）は一般的なフィルムの可塑剤として広く使用されています。

セレブシリーズでは「RoHS2」に対応した、非フタル酸系可塑剤使用のPVCフィルムをラインナップしております。

\* フタル酸系可塑剤の含有率に関して：RoHS 対象物質の検査測定（IEC62321）に準拠した第三者機関による分析結果に準ずる。

**製造規格範囲**  
(透明・梨地クリア・梨地ホワイト)

厚さ	幅	硬度
0.2mm~0.5mm	137cmまで	#280~#600
0.8mm~2.0mm		#440~#540

**各種物性**

ニューセラブ		粉ふり透明				梨地クリア			梨地ホワイト	試験法	
		0.2mm		0.3mm	0.2mm		0.3mm	0.2mm			
試験項目	単位	#320	#360	#500	#360	#320	#360	#360	#360	JIS K-6732	
引張強さ	N	たて	62.9	64.7	60.4	85.6	66.6	70.9	103.7		70.9
		よこ	58.7	30.5	53.6	77.5	59.3	62.2	88.9		62.2
伸び	%	たて	270	310	400	300	260	290	290		290
		よこ	280	330	390	290	270	300	300		300
引裂強さ	N	たて	22.9	18.9	14.8	26.1	23.3	22.2	30.7		22.2
		よこ	23.1	17.8	15.1	25.7	23.5	21.4	32.4	21.4	
耐寒性	℃可	-25	-30	-50	-30	-15	-25	-25	-35	JIS K-6772	

NEW

セラブT		圧着透明				試験法	
		0.5mm	0.8mm	1.0mm	2.0mm		
試験項目	単位	#400	#500	#500	#500	JIS K-6732	
引張強さ	N	たて	169.8	205.3	266.9		508.2
		よこ	159.3	225.3	277.9		526.9
伸び	%	たて	220	280	340		370
		よこ	370	450	460		450
引裂強さ	N	たて	46.8	60.3	81.5		160.3
		よこ	42.4	62.2	81.6	160	
耐寒性	℃可	-25	-50	-50	-50	JIS K-6772	

セラブ267		粉ふり透明			梨地クリア		梨地ホワイト	試験法		
		0.2mm		0.3mm	0.2mm		0.3mm		0.2mm	
試験項目	単位	#320	#360	#360	#320	#360	#360	#360	JIS K-6732	
引張強さ	N	たて	68.4	67.2	86.5	73.2	69.6	90.7		69.6
		よこ	63.6	56.9	79.6	63.4	58.3	76.6		58.3
伸び	%	たて	310	340	300	290	320	300		320
		よこ	330	340	310	290	320	300		320
引裂強さ	N	たて	23.1	19.6	28.8	23.7	20.2	29.2		20.2
		よこ	23.1	19.8	26.9	22.0	20.0	27.0	20.0	
耐寒性	℃可	-25	-30	-30	-20	-25	-20	-25	JIS K-6772	

セラブネオ		粉ふり透明			梨地クリア		梨地ホワイト	試験法		
		0.2mm		0.3mm	0.2mm		0.3mm		0.2mm	
試験項目	単位	#320	#360	#360	#320	#360	#360	#360	JIS K-6732	
引張強さ	N	たて	64.0	65.0	97.5	62.1	63.1	94.6		63.1
		よこ	56.0	54.0	81.0	54.3	52.4	78.6		52.4
伸び	%	たて	250	300	310	270	300	310		300
		よこ	250	320	330	290	310	310		310
引裂強さ	N	たて	24.0	23.0	34.5	23.3	22.3	33.5		22.3
		よこ	26.0	24.0	36.0	25.2	23.3	34.9	23.3	
耐寒性	℃可	-20	-25	-25	-20	-25	-25	-30	JIS K-6772	

\*データは測定値であり保証値ではありません。

## 比 較 表

商 品 名		一 般 用	ニューセレブ	セレブ T	セレブ 267	セレブネオ
使用可塑剤		DEHP(DOP)	DOTP	DOTP	TOTM	DINCH
売価指数*1		100	110	110	140	125
移行性*2	ポリスチレン板	×	×	×	○	×
	ABS 板	○	○	○	○	○
	磁気カード	×	×	×	○	×
	コピー紙	×	×	×	△	×
耐候性*3	屋外1年相当(S.W-O-M:400H)	○	○	○	○	○
	屋外2年相当(S.W-O-M:800H)	○△	△	△	△	○

※1 DEHP (DOP) 配合を100、同厚味で比較したときの指数、2018年5月1日現在価格にて算出。

※2 試験条件 70℃×24時間 / 荷重500g / 5cm×5cm

【評価】 汚染無し ○ > △ > × 汚染有り

※3 耐候性試験 サンシャインウェザーメーター400時間、800時間の変色劣化の評価。

【評価】 変色無し ○ > ○△ > △ > × 変色有り



**注意**

**取扱上の注意**

取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷または物的損害が発生する危険な状態が生じることが想定されます。

- (1) 掲載商品は、食品用途ではありませんので直接口にいたりしないでください。
- (2) 掲載商品は、摩擦等により静電気が発生します。冬期の乾燥したときは、特に発生しやすくなります。引出しのごとき静電気ショックや静電気障害にご注意ください。
- (3) 掲載商品は、できるだけ常温でご使用ください。また、熱源に近付けると燃えたり、溶けたりすることがありますのでご注意ください。
- (4) 掲載商品は重量物なので、取扱いに注意してください。  
輸送時または保管時、荷崩れ防止策を講じてください。多段に積むと荷崩れを起こしやすく、思わぬケガをすることがあります。  
また、トラック等からの荷降の際、落とすと商品に傷がついたり、作業者が思わぬケガをすることがありますのでご注意ください。
- (5) 掲載商品の保管は、高温、多湿の場所や直射日光のあたる場所を避けて、先入れ先出しを守ってください。高周波接着性・印刷適性が低下したり、外観を損ねたり、カビが発生する場合があります。
- (6) PVCフィルムは、可塑剤を含んでおります。別のフィルム等に接触すると、可塑剤が移行して変形したり、色移りしたりするおそれがありますのでご注意ください。  
焼却時に塩化水素ガスを発生します。廃棄する場合は、処理業者に委託して処理してください。



**オカモト株式会社**

URL : <http://www.okamoto-inc.jp>

汎用プラスチック製品部 フィルム課

本社

東京都文京区本郷3丁目27番12号 〒113-8710

TEL 03-3817-4176

大阪支店

大阪市中央区糸屋町2丁目4番6号 〒540-0022

TEL 06-4793-8501

名古屋営業所

名古屋市東区徳川1丁目901番地 〒461-0025

TEL 052-933-1171 (代表)

・カタログ内容は予告なく変更することがございますのでご了承ください。

・不明な点がございましたら、ご使用になる前にお買い上げの販売店もしくは当社にお問い合わせください。



OKAMOTO FILMS  
非フタル酸系PVCフィルムシリーズ

# マジキリセレブ

RoHS2規制対応製品

*New Basic*  
身近な暮らしを科学する

オカモト株式会社

# 従来の「マジキリカーテン」をRoHS2規制に対応化

## 優れた耐寒性と静電気抑制効果

## 柔軟な風合いと透明性を保ちながら、スリップ性を加味した加工適性

※印刷用途には適しておりません。

※フタル酸系可塑剤の含有率に関して：RoHS 対象物質の検査測定(IEC62321)に準拠した第三者機関による分析結果に準じます。

※可塑剤に DOTP(テレフタル酸ビス-2-エチルヘキシル)を使用しています。

常 備 在 庫					
規 格			粉ふり透明		圧着透明
幅(cm)	厚(mm)	巻(m)	硬 度		
			#460	#480	#560
91.5	0.2	50	○		
	0.3		○		
	0.5	30		○	
	1	10			○
	2				○
137	0.2	50	○		
	0.3	30	○		
	0.5			○	
	1	10			○
	2				○
183	0.2	50	○		
	0.3	30	○		
	0.5			○	

各 種 物 性								
試験項目	単位		0.2mm	0.3mm	0.5mm	1.0mm	2.0mm	試験法
			#460	#460	#480	#560	#560	
引張強さ	N	たて	49.0	72.1	97.5	226.6	391.4	JIS K-6732
		よこ	45.2	66.8	91.5	224.5	435.4	
伸 び	%	たて	330	330	330	350	370	
		よこ	330	320	340	440	460	
引裂強さ	N	たて	13.8	25.8	35.2	70.5	137.1	
		よこ	14.6	26.4	36.1	65.1	132.6	
耐寒性	℃可		-40	-40	-40	-50	-50	JIS K-6772

※データは測定値であり保証値ではありません。



### 注意 取扱上の注意

取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷または物的損害が発生する危険な状態が生じることが想定されます。

- (1) 掲載商品は、食品用途ではありませんので直接口にいらたりしないでください。
- (2) 掲載商品は、摩擦等により静電気が発生します。冬期の乾燥したときは、特に発生しやすくなります。引出しの際静電気ショックや静電気障害にご注意ください。
- (3) 掲載商品は、できるだけ常温でご使用ください。また、熱源に近付けると燃えたり、溶けたりすることがありますのでご注意ください。
- (4) 掲載商品は重量物なので、取扱いに注意してください。輸送時または保管時、荷崩れ防止策を講じてください。多段に積むと荷崩れを起こしやすく、思わぬケガをすることがあります。また、トラック等からの荷降の際、落とすと製品に傷がついたり、作業者が思わぬケガをすることがありますのでご注意ください。
- (5) 掲載商品の保管は、高温、多湿の場所や直射日光のあたる場所を避けて、先入れ先出しを守ってください。高周波接着性・印刷適性が低下したり、外観を損ねたり、カビが発生する場合があります。
- (6) PVCフィルムは、可塑剤を含んでおります。別のフィルム等に接触すると、可塑剤が移行して変形したり、色移りしたりするおそれがありますのでご注意ください。焼却時に塩化水素ガスを発生します。廃棄する場合は、処理業者に委託して処理してください。



## オカモト株式会社

URL : <https://www.okamoto-inc.jp>

汎用プラスチック製品部 フィルム課

本 社：東京都文京区本郷3丁目27番12号 〒113-8710 TEL 03-3817-4176

大 阪 支 店：大阪市中央区糸屋町2丁目4番6号 〒540-0022 TEL 06-4793-8501

名古屋営業所：名古屋市東区徳川1丁目901番地 〒461-0025 TEL 052-933-1171 (代表)

取扱店

- ・カタログ内容は予告なく変更することがございますのでご了承ください。
- ・不明な点がございましたら、ご使用になる前にお買い上げの販売店もしくは当社にお問い合わせください。