

タイプ	品番	フィルム全厚 (μm)	光学特性								
			可視光線		紫外線透過率 (%)	日射			遮蔽係数	熱貫流率 (W/m <sup>2</sup> K)	日射熱取得率
			透過率 (%)	反射率 (%)		透過率 (%)	反射率 (%)	吸収率 (%)			
マ ット ・ エ ン ボ ス	MST-5000 スーパーホワイト	75	37	28	<1	41	21	39	0.61	6.0	0.54
	MST-5001 ホワイトミスト	75	77	13	<1	71	11	18	0.87	6.0	0.77
	MST-5002 (N) ミスト	176	87	8	<1	77	8	15	0.93	6.0	0.82
	MST-5003 ファインミスト	70	84	10	<1	79	10	11	0.94	6.0	0.83
	MST-5051 ピュアホワイト	76	34	40	<1	38	31	31	0.56	6.0	0.49
	MST-5052 マットホワイト	74	69	17	<1	65	14	21	0.82	6.0	0.72
	MST-5053 ミドルホワイト	73	56	17	<1	53	14	33	0.73	6.0	0.64
	1301	65	68	16	<1	65	13	22	0.82	6.0	0.72
	1301WP	70	68	16	<1	65	13	22	0.82	6.0	0.72
	1321	65	89	6	<1	80	6	14	0.95	6.0	0.84
	1321P	70	89	6	<1	80	6	14	0.95	6.0	0.84
	White Out	61	14	49	<1	19	40	41	0.37	5.9	0.33
	Black Out	84	0	5	<1	0	5	95	0.37	5.9	0.32
	MST-5134 クラスターホワイト	77	27	32	<1	32	25	43	0.65	6.0	0.57
	MST-5135 クラスターホワイト(外貼り)	105	24	42	<1	29	33	38	0.48	5.9	0.42
	MST-5144 クラスターブラック	112	1	5	<1	3	4	93	0.39	6.0	0.34
	MST-5145 クラスターブラック(外貼り)	130	1	8	<1	3	7	90	0.38	5.9	0.33
	MSV-1001 マット	146	87	8	<1	83	8	9	0.98	6.0	0.86
	MSV-1002 ミドルマット	176	88	7	<1	84	7	9	0.99	6.0	0.87
	MSV-1002C ミドルマット	176	88	7	<1	84	7	9	0.99	6.0	0.87
MSV-1003 マットブルー	176	67	6	<1	71	7	22	0.89	6.0	0.78	
MSV-1006 カーボン	126	88	7	<1	82	8	10	0.97	6.0	0.85	
ス ト ラ イ ブ	MST-5116 フレームワーク	77	76	12	<1	72	10	18	0.89	6.0	0.78
	MST-5118 ドリップライン	77	63	20	<1	63	15	22	0.80	6.0	0.70
	MST-5119 ランダムライン	77	48	19	<1	51	14	35	0.71	6.0	0.62
	MST-5124 ブラックバンパー	77	43	6	<1	42	5	53	0.68	6.0	0.60
	MST-5125 ブラックアロー	77	38	6	<1	38	6	56	0.65	6.0	0.57
和 風	MST-5011 和紙	70	55	18	<1	56	13	31	0.76	6.0	0.67
	MST-5121 ブラックヘンブ	77	46	6	<1	46	5	49	0.71	6.0	0.62
	MST-5201 ツムギ	72	78	10	<1	73	11	16	0.90	6.0	0.79
	MST-5202 カスミ	72	49	19	<1	53	15	32	0.73	6.0	0.64
	MST-5203 タマユラ	72	63	15	<1	63	11	26	0.82	6.0	0.72
	MSV-1007 スクランプル	176	84	8	<1	78	8	14	0.94	6.0	0.83
	MSV-1011 美濃	146	69	14	<1	68	14	18	0.84	6.0	0.74
3mmフロートガラス	—	90	8	74	86	8	6	1.00	6.0	0.88	

\* 太陽光線の波長領域 紫外線：300nm～380nm、可視光線：380nm～780nm、日射：300nm～2,500nm  
 \* データの数値は、JIS A 5759に基づき、3mmフロートガラス貼付で測定 \* フィルム全厚とは、剝離フィルムを除いた厚みのことです  
 \* データの数値については実測値であり、保証値ではありません

お問い合わせは、ウインドーフィルム営業部 〒112-0004 東京都文京区後楽2-1-2  
 TEL. (03)3868-7733 FAX. (03)3868-7755  
 E-mail : wf@post.lindec.co.jp



**リンテック株式会社** Linking your dreams

- 本社 〒173-0001 東京都板橋区本町23-23
- 支店 札幌・仙台・北陸・静岡・名古屋・大阪・広島・四国・福岡
- 工場 吾妻・熊谷・千葉・龍野・新宮・小松島・三島
- テクノロジーセンター 伊奈 ●研究所 蔵

タイプ	品番	フィルム全厚 (μm)	光学特性								
			可視光線		紫外線透過率 (%)	日射			遮蔽係数	熱貫流率 (W/m <sup>2</sup> K)	日射熱取得率
			透過率 (%)	反射率 (%)		透過率 (%)	反射率 (%)	吸収率 (%)			
グ ラ デ ィ シ ョ ン	MST-5131M ホワイトドットグラデーション	77	51	22	<1	54	17	29	0.72	6.0	0.63
	MST-5131L ホワイトドットグラデーション		51	22	<1	54	17	29			
	MST-5132M ホワイトライングラデーション	77	41	23	<1	46	17	37	0.66	6.0	0.58
	MST-5132L ホワイトライングラデーション		41	23	<1	46	17	37			
	MST-5133M ホワイトドットグラデーション(外貼り)	105	48	26	<1	50	20	30	0.69	5.9	0.61
	MST-5133L ホワイトドットグラデーション(外貼り)		48	26	<1	50	20	30			
	MST-5134 クラスタ-ホワイト	77	27	32	<1	32	25	43	0.65	6.0	0.57
	MST-5135 クラスタ-ホワイト(外貼り)	105	24	42	<1	29	33	38	0.48	5.9	0.42
	MST-5136 スペ-クルグラデーション	72	40	23	<1	44	18	38	0.65	6.0	0.57
	MST-5137 ミニスペ-クルグラデーション	72	41	23	<1	45	18	37	0.65	6.0	0.57
	MST-5141M ブラックドットグラデーション	112	31	6	<1	32	6	62	0.60	6.0	0.53
	MST-5141L ブラックドットグラデーション		31	6	<1	32	6	62			
	MST-5142M ブラックライングラデーション	112	22	5	<1	22	5	73	0.54	6.0	0.48
	MST-5142L ブラックライングラデーション		22	5	<1	22	5	73			
	MST-5143M ブラックドットグラデーション(外貼り)	130	32	8	<1	31	8	61	0.59	5.9	0.52
	MST-5143L ブラックドットグラデーション(外貼り)		32	8	<1	31	8	61			
	MST-5144 クラスタ-ブラック	112	1	5	<1	3	4	93	0.39	6.0	0.34
	MST-5145 クラスタ-ブラック(外貼り)	130	1	8	<1	3	7	90	0.38	5.9	0.33
3mmフロートガラス	-	90	8	74	86	8	6	1.00	6.0	0.88	

\*太陽光線の波長領域 紫外線：300nm～380nm、可視光線：380nm～780nm、日射：300nm～2,500nm  
 \*データの数値は、JIS A 5759に基づき、3mmフロートガラス貼付で測定 \*フィルム全厚とは、剥離フィルムを除いた厚みのことです  
 \*データの数値については実測値であり、保証値ではありません

## デコラティブフィルム：用語説明

### Glossary: WINCOS Decorative Film

#### 光学的性能について

##### 可視光線

人間の目に見える波長領域380nm～780nmの光。可視光線透過率を維持することで、ガラスの透明性・採光性は保たれます。

##### 紫外線

人間の目には見えない波長領域300nm～380nmの光。人体への悪影響や室内調度品の退色などの原因となります。

##### 日射

電磁波として放射された太陽エネルギーのうち、地上に到達した波長領域300nm～2,500nmの光。透過、反射、吸収に分かれます。

##### 遮蔽係数 \*値が小さいほど性能が優れます

3mmフロートガラスを1.00とし、これにフィルムを貼付した場合に室内に入り込む日射量の割合を示した値。

##### 熱貫流率 \*値が小さいほど性能が優れます

3mmフロートガラスにフィルムを貼付した場合の断熱性能を表し、ガラス両側の温度差を1℃とした場合、ガラス1㎡について1時間当たり何キロカロリーの熱が伝わるかを示した値(単位:W/m<sup>2</sup>K)。

##### 日射熱取得率 \*値が小さいほど性能が優れます

3mmフロートガラスに入射する日射を1.00とし、これにフィルムを貼付した場合に室内に流入する熱量(直接透過と室内側再放射の和)の割合を示した値。



リンテック株式会社 Linking your dreams

お問い合わせは、ウインドーフィルム営業部 〒112-0004 東京都文京区後楽2-1-2  
 TEL. (03)3868-7733 FAX. (03)3868-7755  
 E-mail : wf@post.lintec.co.jp

- 本社 〒173-0001 東京都板橋区本町23-23
- 支店 札幌・仙台・北陸・静岡・名古屋・大阪・広島・四国・福岡
- 工場 吾妻・熊谷・千葉・龍野・新宮・小松島・三島
- テクノロジーセンター 伊奈 ●研究所 蕨

www.lintec.co.jp