

# スミセラーグレード表

一般品					特殊品								
品番 (グレード名)	色	規格			取り扱い 数量	品番 (グレード名)	色	規格			取り扱い 数量		
		厚み	巾	長さ				厚み	巾	長さ			
1310-070	ライトブルー	1.0	1,350	2,000	10枚以上	3030-090ST	ライトブルー	3.0	1,100	1,600	10枚以上		
	ナチュラル	1.0	1,350	2,000				3.0	1,250	1,600			
3030-090	ライトブルー	3.0	1,250	1,600				3.0	1,100	2,000			
	ナチュラル	3.0	1,250	2,000				3.0	1,250	2,000			
3040-120	ライトブルー	4.0	1,250	1,600		3040-120ST	ライトブルー	4.0	1,100	1,600			
	ナチュラル	4.0	1,250	2,000				4.0	1,250	1,600			
3050-150	ライトブルー	5.0	1,250	2,000				グレー	4.0	1,100		1,600	
	ナチュラル	5.0	1,250	2,000					4.0	1,250		2,000	
ハード	ライトブルー	3.0	900	1,800		5	3050-150ST	ライトブルー	5.0	1,250		2,000	
							やわらしろ	ホワイト	5.0	1,000		1,500	10
													200
							やわらピンク	ピンク	5.0	1,000		1,500	10
											250		

# スミセラーの機械的物性

※数値は代表値であり、保証値ではありません。

項目	SI単位	測定条件	一般品					特殊品				
			1310 070	ハード	3030 090	3040 120	3050 150	やわらしろ	やわらピンク	3030 ST	3040 ST	3050 ST
厚み	mm	住化法	1.0	3.0	3.0	4.0	5.0	5.0	5.0	3.0	4.0	5.0
目付け	g/m <sup>2</sup>		700	1930	900	1200	1500	730	735	900	1200	1500
見かけ密度	kg/m <sup>3</sup>		700	643	300	300	300	146	147	300	300	300
スパン 50mm 曲げ	弾性率	MD	5.8	73.4	41.1	97.0	153.0	25.7	25.2	46.4	99.3	152.2
		TD	4.5	64.8	22.5	72.9	123.3	13.3	13.7	23.4	57.0	90.7
	強度 (降伏点)	MD	4.0	20.2	13.4	24.2	35.0	11.6	11.8	15.0	24.3	33.6
		TD	3.3	18.8	8.2	19.6	31.1	7.0	6.5	8.3	15.3	22.3
スパン 100mm 曲げ	弾性率	MD	0.5	11.0	4.7	12.8	20.9	3.6	4.5	5.3	13.1	20.8
		TD	0.5	10.0	2.6	9.2	15.8	1.9	2.0	2.8	7.2	11.6
	強度 (降伏点)	MD	1.0	12.6	5.4	10.6	15.8	4.3	5.3	6.1	10.7	15.2
		TD	1.0	11.9	3.1	8.1	13.2	2.2	2.4	3.2	6.3	9.5
デュボン 衝撃強度	23℃	N・cm JIS K7211 拳芯 1/2inch φ	236	231	190	351	512	157	191	192	244	296
	-10℃		65	116	132	208	266	108	121	62	129	181