

●防災防犯ガラス

種別	ガラス品種	品種略号 構成品種	光学的性能							熱的性能					
			可視光			日射(2500)			紫外線 透過率 (%)	熱貫流率		遮蔽係数		日射(2500) 日射熱取得率	
			透過率 (%)	反射率(%)		透過率 (%)	反射率(%)			吸収率 (%)	W/(m <sup>2</sup> ·K) (Kcal/mh°C)		夏 冬		夏 冬
				OUT	IN		OUT	IN	冬		冬	夏	冬	夏	冬
合わせガラス	ラミベーン シールド	FL250+中間膜60mil+FL250	89.1	8.1	8.1	74.8	7.0	7.0	0.1	5.6	4.8	0.92	0.91	0.81	0.80
		FL3+中間膜60mil+FL3	88.7	8.1	8.1	73.3	6.9	19.8	0.1	5.6	4.8	0.91	0.90	0.80	0.79
		FL3+中間膜60mil+型板4	88.2	8.0	8.0	71.8	6.8	21.4	0.1	5.5	4.8	0.90	0.89	0.79	0.78
		FL4+中間膜60mil+FL4	87.7	8.0	8.0	70.3	6.7	22.9	0.1	5.5	4.7	0.89	0.88	0.78	0.77
		FL5+中間膜60mil+FL5	86.7	7.9	7.9	67.6	6.6	25.9	0.1	5.5	4.7	0.87	0.85	0.76	0.75
		FL3+中間膜90mil+FL3	88.6	8.1	8.1	71.9	6.9	21.3	0.1	5.4	4.7	0.90	0.89	0.79	0.78
		FL3+中間膜90mil+型板4	88.2	8.0	8.0	70.4	6.8	22.8	0.1	5.4	4.7	0.89	0.88	0.78	0.77
		FL4+中間膜90mil+FL4	87.7	8.0	8.0	69.0	6.7	24.3	0.1	5.4	4.6	0.88	0.86	0.77	0.76
		FL5+中間膜90mil+FL5	86.7	7.9	7.9	66.3	6.5	27.2	0.1	5.3	4.6	0.86	0.84	0.76	0.74
		TP4+中間膜60mil+TP4	87.7	8.0	8.0	70.3	6.7	22.9	0.1	5.5	4.7	0.89	0.88	0.78	0.77
		TP5+中間膜60mil+TP5	86.7	7.9	7.9	67.6	6.6	25.9	0.1	5.5	4.7	0.87	0.85	0.76	0.75
		TP6+中間膜60mil+TP6	85.8	7.8	7.8	65.0	6.4	28.6	0.1	5.4	4.6	0.85	0.83	0.75	0.73
		TP4+中間膜90mil+TP4	87.7	8.0	8.0	69.0	6.7	24.3	0.1	5.4	4.6	0.88	0.86	0.77	0.76
		TP5+中間膜90mil+TP5	86.7	7.9	7.9	66.3	6.5	27.2	0.1	5.3	4.6	0.86	0.84	0.76	0.74
		TP6+中間膜90mil+TP6	85.8	7.8	7.8	63.8	6.4	29.9	0.1	5.3	4.5	0.84	0.82	0.74	0.72
		PYP5+中間膜90mil+PYP5	86.7	7.9	7.9	66.3	6.5	27.2	0.1	5.3	4.6	0.86	0.84	0.76	0.74
		PYP5+中間膜120mil+PYP5	86.7	7.9	7.9	65.4	6.5	28.2	0.1	5.2	4.5	0.85	0.83	0.75	0.73
		PYP5+中間膜150mil+PYP5	86.7	7.9	7.9	64.6	6.5	29.0	0.1	5.1	4.4	0.85	0.83	0.74	0.73
		FL3+中間膜90mil+PYP5+中間膜90mil+FL3	86.2	7.9	7.9	62.7	6.4	31.0	0.1	5.0	4.3	0.83	0.81	0.73	0.71
		FL4+中間膜90mil+PYP5+中間膜90mil+FL4	85.3	7.8	7.8	60.3	6.2	33.5	0.1	4.9	4.2	0.81	0.79	0.72	0.70
FL5+中間膜90mil+PYP5+中間膜90mil+FL5	84.3	7.7	7.7	58.1	6.1	35.8	0.1	4.9	4.2	0.80	0.78	0.70	0.68		

●合わせガラス

合わせガラス	ラミベーン	FL3+clear_15mil+FL3	88.7	8.1	8.1	76.7	7.1	16.2	0.7	5.8	5.0	0.93	0.93	0.82	0.81
		FL4+clear_15mil+FL4	87.7	8.0	8.0	73.7	6.9	19.5	0.6	5.7	4.9	0.91	0.90	0.80	0.79
		FL5+clear_15mil+FL5	86.7	7.9	7.9	70.8	6.7	22.5	0.6	5.6	4.9	0.89	0.88	0.78	0.77
		FL6+clear_15mil+FL6	85.8	7.8	7.8	68.0	6.5	25.5	0.6	5.6	4.8	0.87	0.86	0.77	0.75
		FL8+clear_30mil+FL8	83.9	7.7	7.7	61.8	6.2	32.0	0.1	5.4	4.6	0.83	0.81	0.73	0.71
		FL10+clear_30mil+FL10	82.1	7.6	7.6	57.4	6.0	36.6	0.1	5.3	4.5	0.79	0.77	0.70	0.68
		FL12+clear_30mil+FL12	80.3	7.4	7.4	53.4	5.8	38.8	0.1	5.2	4.5	0.76	0.74	0.67	0.65
		FL6+clear_15mil+PWN	83.7	8.2	8.2	65.6	6.8	27.6	0.6	5.6	4.8	0.85	0.84	0.75	0.73
	FL8+clear_15mil+PWN	82.8	8.1	8.1	63.2	6.6	30.2	0.5	5.5	4.7	0.83	0.82	0.73	0.72	
	ブライトビュー	ライトシルバー)RSFL4MM40F+clear_15mil+FL4	42.4	16.7	16.7	35.8	14.1	50.1	0.3	5.7	4.9	0.60	0.57	0.53	0.50
		ライトブルー)RSFL4MM40F+LightBlueGreen_15mi+FL4	35.6	16.2	16.7	31.8	13.7	54.5	0.2	5.7	4.9	0.57	0.54	0.50	0.47
		トゥルーホワイト)WFL4+white_15mil+WFL4	67.1	6.5	6.5	65.2	6.3	28.5	0.6	5.7	4.9	0.85	0.83	0.75	0.73
		アクティブクリア)NFL4PC+clear_15mil+FL4	83.0	13.7	13.2	72.7	11.1	16.2	0.5	5.7	4.9	0.89	0.88	0.78	0.77
	ラミクール	FL3+Lamicool30mil+FL3	82.9	7.6	7.6	54.0	6.0	39.9	0.1	5.7	4.9	0.77	0.74	0.68	0.65
		FL4+Lamicool30mil+FL4	82.0	7.5	7.5	52.2	5.9	39.9	0.1	5.7	4.9	0.75	0.73	0.67	0.64
		FL5+Lamicool30mil+FL5	81.1	7.5	7.5	50.4	5.9	43.7	0.1	5.6	4.8	0.74	0.71	0.65	0.63
		FL6+Lamicool30mil+FL6	80.2	7.4	7.4	48.7	5.8	45.5	0.1	5.5	4.8	0.73	0.70	0.64	0.61
		FL8+Lamicool30mil+FL8	78.4	7.3	7.3	45.7	5.6	48.7	0.1	5.4	4.7	0.71	0.68	0.62	0.59
		FL10+Lamicool30mil+FL10	76.7	7.2	7.2	42.9	5.5	51.6	0.1	5.3	4.6	0.69	0.65	0.61	0.57
	FL12+Lamicool30mil+FL12	75.1	7.0	7.0	40.4	5.4	54.3	0.1	5.2	4.5	0.67	0.63	0.59	0.56	
オブティビュー	低反射タイプ)NFL3V+clear_30mil+NFL3V	91.4	1.7	1.7	71.7	3.3	25.0	0.1	5.7	4.9	0.91	0.90	0.80	0.79	
	低反射タイプ)NFL6V+clear_30mil+NFL6V	88.9	1.9	1.9	63.0	3.1	33.9	0.1	5.5	4.7	0.85	0.83	0.75	0.72	
	高透過低反射タイプ)NWFL4V-WH+clear_30mil+NWFL4V-WH	93.3	2.0	2.0	80.5	3.5	16.0	0.8	4.5	3.9	0.97	0.96	0.85	0.84	
	高透過低反射タイプ)NWFL6V-WH+clear_30mil+NWFL6V-WH	93.6	1.9	1.9	79.2	3.6	17.2	0.8	4.4	3.8	0.96	0.95	0.84	0.83	