

ラミハードの中間膜による種類別特長

多様なデザインと、信頼される耐候特性。

kuraray SentryGlas (SGP) 透明 製作 Max 2100 x 3600

クラレセントリガラス

合わせガラス用接着中間膜

硬度は従来の中間膜の100倍

強度が従来の中間膜の5倍

材質：アイオノマー樹脂 (30ミル・60ミル)

外部使用可能

- 材料硬度は従来の100倍、材料強度は従来の5倍の高強度と安全性能。
- 黄色指数が1.5未満、高透過ガラスとの組み合わせで高い透明感を演出。
- 良好な屋外耐候性、室内外で長期使用可能な品質設計。
- エッジ部の安定性、接着剤との相性がよく金属との接着性が高い。

■セントリガラス製造可能寸法

品種 (商品名)	素板呼び厚さの合計 (mm)	構成素板/呼び厚さ (mm)	最大寸法 (mm)	最小寸法 (mm)
フロート ラミハード (FL)	6	3 + 3	1500 x 2400	250 x 400
	8	4 + 4	1800 x 2400	
	10	5 + 5	2100 x 3600	
	12	6 + 6		
	16	8 + 8		
	20	10 + 10		
	24	12 + 12	1500 x 3500	
	30	15 + 15		
38	19 + 19	1200 x 3500		
強化ラミハード (PT)	8	4 + 4	1350 x 2000	250 x 400
	10	5 + 5	1800 x 2400	
	12	6 + 6	2100 x 3000	
	16	8 + 8	2100 x 3600	
	20	10 + 10		
	24	12 + 12		
	30	15 + 15		
	38	19 + 19	1200 x 3500	

耐熱、耐湿、耐光性が信頼と安心を生む。

EVA メルセン 透明 製作 Max 1200 x 4000

EVA メルセン 乳白 製作 Max 1200 x 4000

EVA evguard 透明 製作 Max 2300 x 4000

合わせガラス用接着中間膜

熱硬化型接着フィルム EVA (エチレンビニールアセテート) に様々な配合剤を分散させた機能性中間膜

- 高い耐熱、耐湿、耐光性と信頼性。
- PETフィルムなど異種材への高い接着性。
- 広領域の遮音性。

外部使用可能

※EVA 乳白に関しましては、多少の濃淡が発生いたします。品質に関しましては事前の協議が必要となります。

■メルセン製造可能寸法

品種 (商品名)	素板呼び厚さの合計 (mm)	構成素板/呼び厚さ (mm)	最大寸法 (mm)	最小寸法 (mm)
フロート ラミハード	6	3 + 3	1200 x 2400	250 x 400
	8	4 + 4	1200 x 3600	
	10	5 + 5		
	12	6 + 6	1200 x 4000	
	16	8 + 8		
	20	10 + 10		
	24	12 + 12		
	30	15 + 15	1200 x 3000	
38	19 + 19	1200 x 2500		
強化 ラミハード	8	4 + 4	1200 x 2000	250 x 400
	10	5 + 5	1200 x 2400	
	12	6 + 6	1200 x 3000	
	16	8 + 8	1200 x 4000	
	20	10 + 10		
	24	12 + 12		
	30	15 + 15		
	38	19 + 19	1200 x 2500	
フロート ラミハード 乳白	6	3 + 3	1200 x 1800	250 x 400
	8	4 + 4	1200 x 2400	
	10	5 + 5	1200 x 2800	
	12	6 + 6	1200 x 3500	
	16	8 + 8		
	20	10 + 10		
	24	12 + 12		
	30	15 + 15	1200 x 3000	
8	4 + 4	1200 x 1800		
10	5 + 5	1200 x 2400		
強化 ラミハード 乳白	12	6 + 6	1200 x 2400	250 x 400
	16	8 + 8	1200 x 3000	
	20	10 + 10	1200 x 3400	
	24	12 + 12	1200 x 3000	
	30	15 + 15		

ラミハード (合わせ) による布・和紙・中間膜によるバリエーション



●天井に使用
[FL3+EVA+和紙+EVA+FL3]



●歩行用
[PT10ドットガラス+EVA+PETプリント+EVA+PT10]



●間仕切り
[FL5+EVA+布+EVA+FL5]



●天井
[FL3+EVA+和紙+EVA+FL3]