

安全合わせガラス 性能表示書

別表 B-8

2026年3月31日

一般財団法人 ベターリビング

理事長 眞鍋純



優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された安全合わせガラスの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	日本板硝子ビルディングプロダクツ株式会社	認定番号	BLSG022530
名称・型式、優良住宅部品の概要は別紙による			

適用認定基準：安全合わせガラス BLS SG:2025 (2025年7月22日 公表・施行)						
要求性能及び評価結果等 優良住宅部品の性能等	機能性	外観試験、反りの測定に配慮されていること。		適合		
	安全性	飛来物衝突の安全性、防犯性、落球衝撃剝離特性・振り子(ショットバッグ)衝撃特性に配慮されていること。		適合		
	耐久性	耐光性試験、耐熱性試験、耐湿性試験に配慮されていること。		適合		
	環境に対する配慮 (○は適用された事項を示す)	—	製造場の活動における環境配慮	—	材料の調達時における環境配慮	—
		—	製造・流通時における環境配慮	—	施工時における環境配慮	
		—	使用時における環境配慮	—	更新・取外し時における環境配慮	
		—	処理・処分時における環境配慮			
	適切な品質管理の実施	工程の管理、製造設備等の保守、外注管理、苦情処理が適切に行われていること		適合		
	適切な供給体制及び維持管理体制等の確保	適切な品質保証の実施	保証書等の用意がなされていること		適合	
			無償修理保証の対象及び期間 10年		適合	
		確実な供給体制の確保	製造、輸送及び施工について、責任が明確になっていること		適合	
		適切な維持管理への配慮	維持管理のしやすさに配慮されていること		適合	
			取替えへの配慮	取替え方法等を明確にしていること		適合
				生産中止後10年間は取替えが可能なこと		適合
	確実な維持管理体制の整備	相談窓口が整備されていること		適合		
維持管理等の体制が構築されていること		適合				
維持管理の実施状況に係る情報が管理されていること		適合				
適切な施工の担保	適切なインターフェイスが設定され、内容が記載されていること		適合			
	施工方法・納まり等の情報が提供されること		適合			
情報提供	基本性能情報	カタログ等により機能性、安全性、耐久性等の情報が提供されること		適合		
	使用情報	取扱説明書による誤使用防止のための指示・警告、無償修理保証期間等の情報が提供されること		適合		
	維持管理情報	カタログ等による維持管理内容、消費者相談窓口等の情報が提供されること		適合		
	施工情報	施工説明書による施工上の留意事項等の情報が提供されること		適合		
主要性能についての特記	防犯向上 (BL-bs*) (防犯安全合わせガラス)	「防犯性能の高い建物部品の開発・普及に関する官民合同会議」で定める侵入手段に対して、「侵入を5分以上防ぐ防犯性能を有している				
	防災減災 (BL-bs*) (防災・防犯安全合わせガラス)	JIS R 3109「建築用ガラスの暴風時における飛来物衝突試験」による、飛来物衝突の安全性については加撃体種類 C・JD・D・E である (別紙参照)				
設計コンセプト、特徴等						
備考						

* BL-bs: Better Living for better society (より良い社会の実現を先導する部品)

安全合わせガラス 性能表示書 別紙(1/1)

受付番号 25-254

優良住宅部品認定規程第14条第4項に基づき、認定された安全合わせガラスの主要な性能等を以下に表示する。

認定企業名	日本板硝子ビルディングプロダクツ株式会社						
認定番号	BLSG022530						
名称	安全合わせガラス(防災・防犯安全合わせガラス, 防犯安全合わせガラス)						
申請型式	構成	ガラス構成 (室外側) +(中空層) (室内側)	中間膜種類	飛来物の安全性 加撃体の種類	強風区分	落球衝撃耐震特性及び振り子 (ショットパツク)衝撃特性 (複層ガラスの場合は、構成する 合わせガラスの特性)	防災減災 (BL-bs) 防災・防犯安全合わせガラス
BLLP-PVB80-C	合わせガラス	□+60mil+□	PVB	C.2.05kg±0.1kg(木材)	3.2.1	L II-1	○
BLLP-PVB90-JD	合わせガラス	□+90mil+□	PVB	JD.3.0kg±0.1kg(木材)	2.1	L II-1	○
BLLP-PVB120-D	合わせガラス	□+120mil+□	PVB	D.4.1kg±0.1kg(木材)	2.1	L II-1	○
BLALP-PVB80-C	合わせ複層ガラス	○+△+(□+60mil+□)	PVB	C.2.05kg±0.1kg(木材)	3.2.1	L II-1	○
BLALP-PVB90-JD	合わせ複層ガラス	○+△+(□+90mil+□)	PVB	JD.3.0kg±0.1kg(木材)	2.1	L II-1	○
BLALP-PVB120-D	合わせ複層ガラス	○+△+(□+120mil+□)	PVB	D.4.1kg±0.1kg(木材)	2.1	L II-1	○
BLALE-PVB80-C	合わせLow-E複層ガラス	×+△+(□+60mil+□)	PVB	C.2.05kg±0.1kg(木材)	3.2.1	L II-1	○
BLALE-PVB90-JD	合わせLow-E複層ガラス	×+△+(□+90mil+□)	PVB	JD.3.0kg±0.1kg(木材)	2.1	L II-1	○
BLALE-PVB120-D	合わせLow-E複層ガラス	×+△+(□+120mil+□)	PVB	D.4.1kg±0.1kg(木材)	2.1	L II-1	○
BLTG-PVB80-C	合わせ 三層複層ガラス	○+△+○+△+(□+60mil+□)	PVB	C.2.05kg±0.1kg(木材)	3.2.1	L II-1	○
BLTG-PVB90-JD	合わせ 三層複層ガラス	○+△+○+△+(□+90mil+□)	PVB	JD.3.0kg±0.1kg(木材)	2.1	L II-1	○
BLTG-PVB120-D	合わせ 三層複層ガラス	○+△+○+△+(□+120mil+□)	PVB	D.4.1kg±0.1kg(木材)	4.3.2.1	L II-1	○
BLLETG-PVB80-C	合わせLow-E 三層複層ガラス	×+△+○+△+(□+60mil+□)	PVB	C.2.05kg±0.1kg(木材)	3.2.1	L II-1	○
BLLETG-PVB90-JD	合わせLow-E 三層複層ガラス	×+△+○+△+(□+90mil+□)	PVB	JD.3.0kg±0.1kg(木材)	2.1	L II-1	○
BLLETG-PVB120-D	合わせLow-E 三層複層ガラス	×+△+○+△+(□+120mil+□)	PVB	D.4.1kg±0.1kg(木材)	4.3.2.1	L II-1	○
BLLP-PVB30	合わせガラス	□+30mil+□	PVB	-	-	L II-1	-
BLLP-PVB60	合わせガラス	□+60mil+□	PVB	-	-	L II-1	-
BLLP-PVB90	合わせガラス	□+90mil+□	PVB	-	-	L II-1	-
BLLP-PC	合わせガラス	□+PC1.2mm+□	PC	-	-	L II-1	-

構成	LP	合わせガラス
	ALP	合わせ複層ガラス
	ALE	合わせLow-E複層ガラス
	ZALP	合わせ三層複層ガラス
	ZALE	合わせLow-E三層複層ガラス
中間膜種類	PVB	ポリビニールアルコール
	PC	ポリカーボネート 1.2mm
中間膜厚	30	30mm
	60	60mm
	90	90mm
	120	120mm
加撃体	C	2.05kg±0.1kg(木材)
	JD	3.00kg±0.1kg(木材)
	D	4.10kg±0.1kg(木材)

複層ガラスを構成する材料
○ フロート板ガラス2~19mm (JIS R 3202)
○ 高透過ガラス3~12mm (JIS R 3202)
○ 型板ガラス3~6mm (JIS R 3203)
○ 熱線吸収ガラス2~15mm (JIS R 3206)
○ 熱線反射ガラス6~12mm (JIS R 3221)
○ 高性能熱線反射ガラス6~12mm (JIS R 3221)
○ 低放射ガラス6~12mm (JIS R 3222)
○ 強化ガラス4~19mm (JIS R 3206)
○ 中空層5~16mm

合わせガラスを構成する材料
○ フロート板ガラス2~19mm (JIS R 3202)
○ 高透過ガラス3~6mm (JIS R 3202)
○ 型板ガラス3~6mm (JIS R 3203)
○ 熱線吸収ガラス3~15mm (JIS R 3206)
○ 熱線反射ガラス6~12mm (JIS R 3221)
○ 高性能熱線反射ガラス6~12mm (JIS R 3221)
○ Low-Eガラス3~12mm (JIS R 3221)
○ 低放射ガラス3~6mm (JIS R 3221)
○ 高透過低放射ガラス3~6mm (JIS R 3221)
○ 低ウイリスガラス4~6mm (JIS 該当無し)
○ 低放射ガラス6~12mm (JIS R 3222)
○ 強化ガラス4~6mm (JIS R 3206)
○ 強化型板ガラス4mm (JIS R 3206)
○ 熱線反射ガラス(強化仕様) 6mm (JIS R 3206)
○ 高性能熱線反射ガラス(強化仕様) 6mm (JIS R 3206)
○ セラミック印刷ガラス(強化仕様) 4~6mm (JIS R 3206)
○ 高透過強化ガラス4~6mm (JIS R 3206)
○ 高透過セラミック印刷ガラス(強化仕様) 4~6mm (JIS R 3206)
○ 耐熱強化ガラス5mm (JIS R 3223)
○ 高透過耐熱強化ガラス5mm (JIS R 3223)

※ 型式 記号説明

BL LP - PVB 30 - D
 BL 構成 中間膜 厚 # 加撃体