

試験成績書

住所 島根県江津市二宮町神主1820番地内5
依頼者 氏名 株式会社 丸惣 本社工場
代表取締役 佐々木 賢一

平成 29 年 8 月 1 日付けの分析等依頼書に基づく試験の結果は、下記のとおりです。

平成 29 年 8 月 9 日

島根県産業技術センター所長



試験事項	品名	8月1日施工平部 No.2 (防災瓦グラスロ：J形)	
平瓦150サイクル繰り返し試験 (瓦の引き上げ加力試験)	結果	合格	

試験条件	試験の種類	繰り返し引き上げ加力試験	
	繰り返し引き上げ加力：2964N/9枚 (3367N/m ²)		
	施工条件 (施工材料及び緊結材)		
	施工方法 (瓦緊結方法等)	全数緊結工法 (緊結材は野地板を貫通)	
	供試瓦	防災瓦グラスロ J形棧瓦53B (割付寸法、幅×長さ：277×227mm)	
	棧瓦用棧木	材質：杉 (高さ×幅：15×30mm) 登り働き寸法：227mm、留付けピッチ：455mm	
	野地板	材質：構造用合板 (厚さ：12mm)	
緊結材種類	瓦緊結用：eスクリング大平頭 (径×長さ：#13×65mm) 棧木緊結用：ステンレスロール釘 (径×長さ：φ2.1×45mm) 野地板緊結用：コンパネビス (径×長さ：φ3.8×45mm)		

以下余白

備考 依頼者が施工した試験体について試験した。
試験方法：瓦屋根標準設計・施工ガイドライン第Ⅱ編第2章標準試験 2-1平部の瓦の試験方法 (150サイクル) に準拠した。
合格判定の基準は1) 加力時に変位が50mm以下であること、2) 除荷時に各瓦がおおむね元の位置に復元することである。
品名、試験条件は依頼者による。