

## 1. 試験方法

- 平面引張り試験：特殊合板の日本農林規格 平面引張り試験  
 寒熱繰返し試験：特殊合板の日本農林規格 寒熱繰返し試験（寒熱繰返しA試験）に準じた。ただし、試験体固定用の金属枠を用いずに試験を行った。
- 湿熱試験：特殊合板の日本農林規格 湿熱試験に準じた。ただし、底面直径14cmのステンレス容器を用いた。
- 摩耗試験：特殊合板の日本農林規格 摩耗試験（摩耗A試験）  
 摩耗輪1個当たりの荷重 2.45 N
- 耐アルカリ試験：特殊合板の日本農林規格 耐アルカリ試験  
 耐酸試験：特殊合板の日本農林規格 耐酸試験
- 鉛筆引っかき値：JIS K 5400 塗料一般試験方法 8.4 鉛筆引っかき値（試験機法）に基づき塗膜のすり傷で評価した。

## 2. 試験結果

試験項目	結果			試験片数
	平均値	最大値	最小値	
平面引張り強さ (N/mm <sup>2</sup> )	0.37	0.60	0.25	4
寒熱繰返し試験	表面に割れ、ふくれ、しわ、変色なし			2
湿熱試験	表面に軽微な変色を生じた			2
摩耗試験	摩耗値 447回 摩耗量 0.095 g			3
耐アルカリ試験	表面に割れ、ふくれ、はがれ、変色なし			2
耐酸試験	表面に割れ、ふくれ、はがれ、変色なし			2
鉛筆引っかき値	8 H			5

(以下余白)