

* ウルティモ 性能試験結果

試験項目		単位	測定値	JIS規格値	試験方法・条件	試験場所
厚さ		mm	4.42	±0.30	JIS A 1454 2010	(財)化学物質評価研究機構
へこみ量	23°C(水中)	mm	0.35	0.40以上		
	45°C(水中)	mm	0.67	2.00以下		
残留へこみ量		mm	0.09	0.45以下		
加熱による長さ変化率 (80±2°C×6時間)	縦方向	%	-0.10	-0.15以上		
	横方向	%	-0.14	0.15以下		
磨耗性		mg	255	—	JIS A 1453 1973	
汚染性 (23±2°C、50±10%RH×24時間)	2wt%水酸化ナトリウム水溶液	著しい色・光沢の 変化及び膨れを 認めず		著しい色の変化・ 光沢の変化があっ てはならない	JIS A 1454 2005	
	5wt%塩酸					
	セメントペースト					
熱膨張率	長手方向	°C ⁻¹	4.7×10 ⁻⁵	6.0×10 ⁻⁵ 以下		
	幅方向		5.5×10 ⁻⁵			
反り量	5°C	mm	0.1	0.5以下		
	23°C		0.1	2.0(-)以下		
防炎性	残炎時間 長手方向	秒	0.0	20以下		
	残炎時間 幅方向		0.0			
	炭化長 長手方向	mm	26	100以下		
	炭化長 幅方向		26			
ホルムアルデヒド放散量		不検出			ガラスデシケータ法	