

殿

工 事 承 認 願

材料名 フェザーストーンウォールH600

平成 年 月 日

ビルマテ



ル株式会社

◎フェザーストーンウォールの規格

試験項目	単 位	試験結果
高密度	kg/m ³	113
曲げ弾性率	MPa	13.0
曲げ強さ	MPa	0.443
圧縮弾性率	MPa	5.18
圧縮強さ	MPa	0.107
落球衝撃	1kg×1m 1kg×2m	へこみが認められるが割れは認められない へこみが認められるが割れは認められない
重 量	m	H300で6.1kg/H600で9.7kg

※高分子試験・評価センターによる試験データ

◎発泡スチロールの規格

密 度	熱伝導率	圧縮強度	曲げ強度	引張強度	吸水量	燃焼性
kg/m ³	kcal/mhr ⁰ C	kg f/cm ²	kg f/cm ²	kg f/cm ²	g/100cm ³	
25	0.030	1.6	4.0	4.0	0.01以下	自己消火

◎装飾仕上げ材の規格

項 目		結 果	規 定		
透水性試験 ml		合格	0.3		
耐水性試験		合格	表面部、目地部等に異常はないこと		
付着強さ N/cm ²	標準状態		36.8		
	浸水後		19.0		
下地追従 性試験 mm		標準状態	SWM:1000時間後	80° C加熱30日後	
	-10° C	1.5	1.2	1.0	
	0° C	2.0	1.7	1.5	
	20° C	2.5	2.0	1.8	
	60° C	2.5	2.0	2.1	
耐候性		1000時間	2000時間	3000時間	
		著しい変化なし	著しい変化なし	著しい変化なし	

◎ジョイント材の規格

ドブ漬けメッキ仕上げしたものとする。

◎形状

別紙御参照