

平成 年 月 日

殿

ビルマテル株式会社

東京都中央区日本橋茅場町1-7-5

日経茅場町第二別館2F

TEL 03-5847-8552

FAX 03-5847-8555

## 承認願

◎品名 エコロベースマット45 (保水排水マット)

◎規格

素 材	寸法			保水量 ℓ / m <sup>2</sup>	重量 kg / 枚
	厚さmm	巾 mm	長さmm		
発泡ポリスチレン	45	1000	1000	6.62	0.69

◎物 性

比重 kg / m <sup>3</sup>	圧縮強度 kg / cm <sup>2</sup>	圧縮変位量 (%)			
		10KN加圧時	20KN加圧時	30KN加圧時	40KN加圧時
25	1.2	2.8	4.1	5.2	6.3

熱伝導率 Kcal / mh <sup>°C</sup>	排水量 (垂直方向) ℓ / sec (m <sup>2</sup> )	排水量 (水平方向) ℓ / sec (m <sup>2</sup> )	曲げ強度 kg / cm <sup>2</sup>
0.030	6.66	2.1	4.3

せん断強度 kg / cm <sup>2</sup>	引張強度 kg / cm <sup>2</sup>	吸水率 Vol. %	水蒸気通過率 g / m <sup>2</sup> hr	線膨張係数 cm / cm <sup>°C</sup>
10	5.5	0.031	0.7	7×10 <sup>-5</sup>

難燃性	比熱	耐熱性	自己消火性とはJIS A9511より定められた試験方法によるものです。
	Kcal / kg <sup>°C</sup>	変形開始温度	
自己消火性	0.29	80 <sup>°C</sup>	

◎耐薬品性

水	塩水	強酸 (濃硝酸は除く)	弱酸	アルカリ類	植物油	豚脂
安定	安定	安定	安定	安定	安定	安定

鉱油	ガソリン	エステル類	フッ素類	塩素化炭化水素
膨潤する	膨潤又は溶ける	溶ける	溶ける	溶ける