

使用材料物性規格

挙動吸収層

(ウレタンフォーム)

特性項目	単位	特性値	試験方法
密度	kg/m ³	35±2.8	JIS K 6400
硬さ	N	127.5±22.6	JIS K 6400
反発弾性	%	54以上	JIS K 6400
圧縮残留歪	%	3.5以下	JIS K 6400
繰返圧縮残留歪	%	2.0以下	JIS K 6400
引張強さ	kPa	108以上	JIS K 6400
伸び	%	200以上	JIS K 6400

防塵層

(ポリエチレンフォーム)

特性項目	単位	特性値	試験方法
見掛け密度	g/cm ³	0.03±0.01	JIS K 6767
引張強度	MPa	0.098以上	JIS K 6767
伸び	%	140以上	JIS K 6767
50%圧縮硬さ	MPa	0.0049±0.0020	JIS K 6767

支柱層

(CR)

特性項目	単位	特性値	試験方法
硬度	-	65±5	JIS K 6250
引張強度	MPa	7以上	JIS K 6250
伸び	%	250以上	JIS K 6250

止水層

(ウレタンシート t=0.2mm)

特性項目	単位	特性値	試験方法
硬度		90±2	JIS K 7311
比重	N	1.22±0.05	JIS K 7311
引張強度	N/mm ²	30以上	JIS K 7311
引張伸度	%	400以上	JIS K 7311