

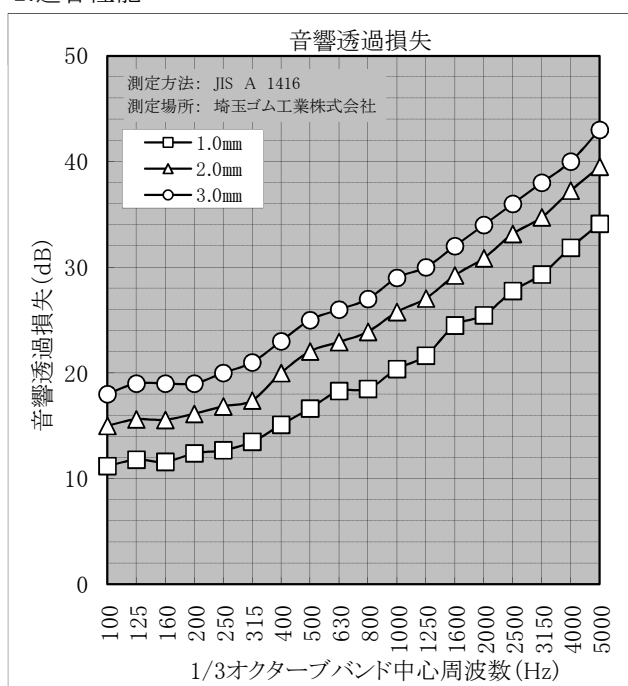
高比重遮音シート SR-4100

1.基本物性

試験項目	代表値	試験方法	
材質	ゴム系	-	
色調	黒	-	
比重	2.3±0.1	JIS-K-6268 (水置換法)	
硬度【Hs】	60~75	JIS-K-6253 (A型デュロメーター)	
引張強度【MPa】	タテ	0.49以上	JIS-K-6251 (1号ダンベル試験片)
	ヨコ		
伸び率【%】	タテ	50以上	JIS-K-6251 (1号ダンベル試験片)
	ヨコ		
※1 90°ピール剥離強度【N/25mm】	10以上または材破	JIS-K-6854 被着体:ステンレス板	
※1 180°ピール剥離強度【N/25mm】	15以上または材破	JIS-K-6854 被着体:塗装鋼板	
難燃性	FMVSS302相当	FMVSS302 (道路運送車両の保安基準)	

※1 粘着加工品(SR-4100A)の粘着物性

2.遮音性能



周波数 (Hz)	単位: dB			
	シート厚み (mm)	厚み 【1.0mm】	厚み 【2.0mm】	厚み 【3.0mm】
100		11	15	18
125		12	16	19
160		12	16	19
200		12	16	19
250		13	17	20
315		14	17	21
400		15	20	23
500		17	22	25
630		18	23	26
800		18	24	27
1000		20	26	29
1250		22	27	30
1600		25	29	32
2000		25	31	34
2500		28	33	36
3150		29	35	38
4000		32	37	40
5000		34	40	43

3.環境性能

	規制要素
RoHS/RoHS2 規制	対応している
REACH規制 (SVHC1~18次リスト)	意図的な使用・添加はなし
JGPSSI	レベルA化学物質の意図的な使用・添加はなし

埼玉ゴム工業株式会社

Tel:0480(61)1129 fax:0480(62)2420