

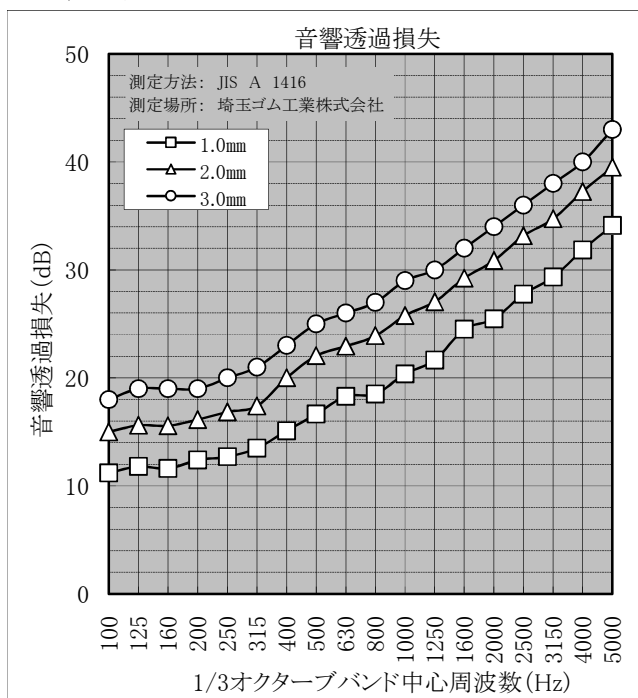
# 高比重遮音シート SR-4100

## 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 (水中置換法)	
硬度	A 60~75	JIS-K-6253-3 (タイプAデュロメータ)	
引張強度【MPa】	タテ	0.49以上	
	ヨコ		
伸び率【%】	タテ		50以上
	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)	シート厚み (mm)			単位: dB
	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 (SVHC1~25次リスト)	意図的な使用・添加はなし