

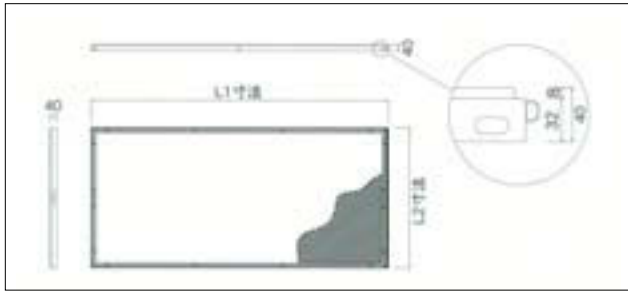
2・10 防音パネル・シート

[2・10・1] 防音パネル

※再リース品

■仕様図

アーバン 32 (遮光)



コーナーパネル



認定合格書

取付金具

養生クランプ



三爪養生クランプ



コーナー部は三爪養生クランプで取り付け。
直線部は従来の養生クランプで取り付けできます。

■注文表 (インチサイズ)

コード	型式	製品名	L1 寸法	L2 寸法	重量 kg
10900970	HBP-1829I	アーバン 32 1829 (遮光)	1,819	862	10.0
10900971	HBP-1524I	アーバン 32 1524 (遮光)	1,514	862	8.5
10900972	HBP-1219I	アーバン 32 1219 (遮光)	1,209	862	7.0
10900973	HBP- 914I	アーバン 32 914 (遮光)	904	862	5.5
10900974	HBP- 610I	アーバン 32 610 (遮光)	600	862	4.0

メータサイズも別途お受け致します。

コード	型式	製品名	梱包数	重量 kg
10250511	K-Y	養生クランプ	35	0.4
10250562	—	三爪養生クランプ	30	0.5

コード	型式	製品名	L1 寸法	L2 寸法	重量 kg
10900980	—	アーバン 32 コーナーパネル	—	862	1.6

■試験結果

■防音パネル認定基準 (社) 仮設工業会

この基準は、主として建築工事現場において、鋼管足場などの仮設構造物の外構面に設け、工事騒音の外部への伝播防止及びボルト等の外部への飛来落下防止のため用いられる防音パネルについて適応する。

防音パネル 認定基準			
■強度試験			
(1) 曲げ強度試験			
認定基準による値 (kN)	平均値	最大値	
	3.14 以上	2.85 以上	
(2) 落下試験 落下高さ 4 m			
供試体 No.	1	2	3
貫通の有無	無	無	無
落下体である鋼管が供試防音パネルを貫通しないこと。			
■防音性能			
周波数 (Hz)	音響透過損失 (dB)		
500	18 以上		
1,000	23 以上		
① 上記の音響性能を有するものとする。			
② 上記の音響性能試験は、日本工業規格 A1416 (実験室における建築部材の空気音遮断の性能測定方法) に定める方法により公共の機関その他当会が定めた機関で行うものとする。			
■防炎性能			
パネル材重さ	450g/m ² 以下のもの※1	450g/m ² を超えるもの※2	
残炎時間	3 秒以下	5 秒以下	
残じん時間	5 秒以下	20 秒以下	
炭化面積	30cm ² 以下	40cm ² 以下	
① 防音パネルは、消防法 (昭和 23 年 7 月 24 日法律第 186 号) 第 8 条 3 の定める上記の表の防火性能を有するものでなければならない。			
② 上記の防炎性能の試験は、公共の機関その他当会が定めた機関で行うものとする。			
※1 45° ミクロバーナー法による			
※2 45° メッセルバーナー法による			

防音パネル 試験結果					
■強度試験					
(1) 曲げ強度試験					
供試体 No.	1	2	3	平均値	
強度 (kN)	5.00 以上	5.00 以上	5.00 以上	—	
(2) 落下試験					
供試体 No.	1	2	3		
貫通の有無	無	無	無		
■防音性能					
■防炎性能					
難燃性	試験項目	試験結果	試験方法		
	残炎時間 (秒)	0.0	JIS A 1322 試験体の前処理: B 法 加熱時間: 2 分 試験面: シルバー面		
	残じん時間 (秒)	0.0			
	炭化長 (cm)	0.0			
種類	防炎 1 級				

- 【使用上の注意】**
- ご使用前に以下の事項を点検し、異常のないことを確認して下さい。万一異常が認められた場合はご使用を中止して下さい。
 - 乱暴に投げたり落としたりしないで下さい。変形による不良要因となります。