

特許出願中

船舶艙装工事の省力化

A0級防火パネル

AB501/501C、AC605



A級防火規格に合格：SOLAS FTPコード対応型
A0級防火パネル商品化により
製造コストの低減と工期の短縮

採用可能なA0区画

厨房室、配膳室、操舵室、無線室、荷役制御室、一部通路、階段室、ロッカー室、
ストアー室、A類以外の機関室など

A級防火規格に合格：SOLAS FTP コード対応型

AO級防火パネル

利 点

1)軽量化(従来比の 1/6)

現状 (t6 鋼板) = 100kg / m²

AO級防火パネル = 16kg / m²

2)工事のスピード化

- ・ 溶接、塗装作業の削減
 - ・ 歪取り、研磨作業が不要
 - ・ オープンスペースの確保
- 他区画への機材の搬入や艤装工事が容易

3)区間品質の安定化

活用方法

1)AO区画の壁・天井部

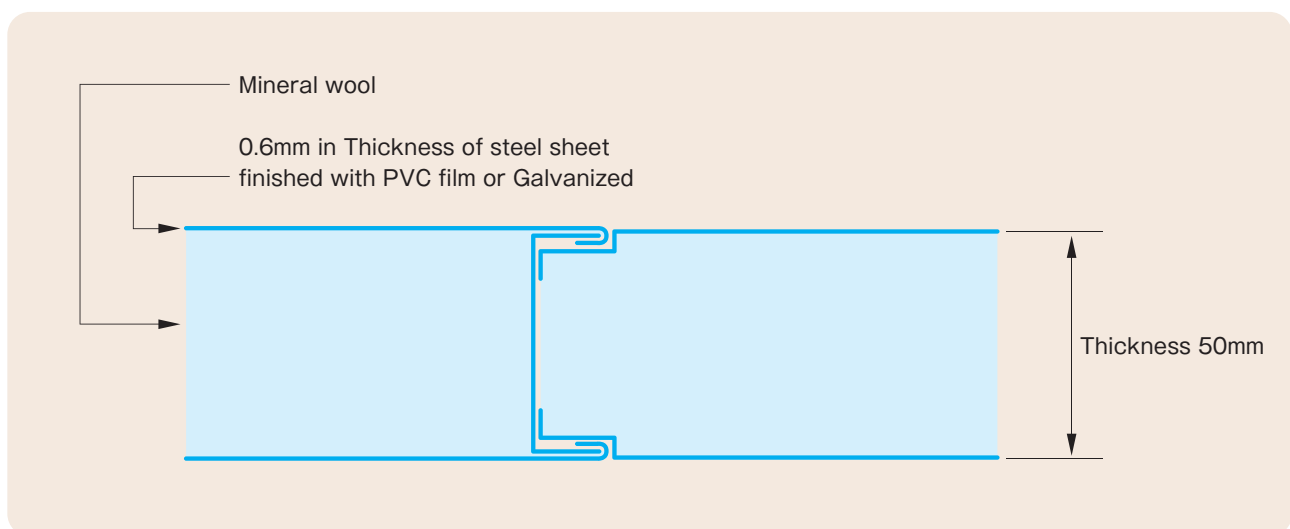
強度不要な部位の鋼板を、AO級パネルに転用可能

2)モジュール化

AO区画の各部屋を一体型モジュールに転換

AO級防火パネルの特性

型 式	AB501/501C(壁)、AC605(天井)
防火規格	AO級
厚 さ	50mm
製作可能サイズ	W=100 ~ 500mm L=3500mm(Max)
質 量	16kg/m ²
表面材質	0.6mm 亜鉛メッキ鋼板
表面仕上げ	0.15mm PVC フィルム貼り又は、メラミン樹脂焼付け塗装
透過損失	32dB



お問い合わせ



本社・工場
〒722-0073 広島県尾道市向島町 9515 番地の 1
TEL.0848-44-5000(代) FAX.0848-44-5779
H.P. <http://www.taiko-jpn.com>
E-mail : info@taiko-jpn.com

代理店