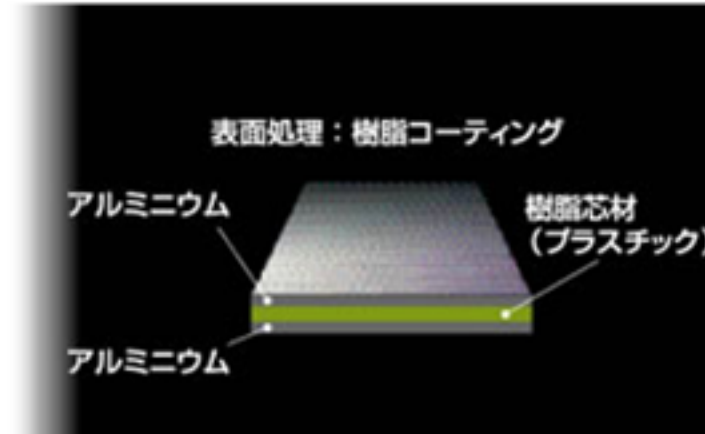


アルポリックは、プラスチックの樹脂芯材にアルミ板をサンドイッチして張り合わせた複合板です。従来のアルミ板よりも低コストで軽量・高剛性という特長を持っています。塗装品質についてはダイコーターというコーティング技術を用いて色ムラの少ない非常に滑らかな仕上がりとなっています。



項 目	単 位	アルポリック			既 存 品			
		212	312	203	合 板	アルミニウム		
総 厚	mm	2.0	3.0	2.0	5.0	1.0	1.5	2.0
アルミ面材厚	mm	0.12	0.12	0.30	-	-	-	-
比 重	-	0.94	0.86	1.31	0.55	2.71	2.71	2.71
重 量	kg/m ²	1.88	2.20	2.62	3.03	2.71	4.07	5.42
曲げ弾性率	N/mm	2.1	1.5	4.5	0.7~0.9	7.0	7.0	7.0
曲 げ 剛 性	N/mm ² /mm	1.4	3.3	3.0	6.8~8.8	0.6	2.0	4.7
熱 伝 導 率	W/m・k	0.29	0.28	0.37	0.15	150~200	150~200	150~200
推 奨 用 途		内装	内装	内外装	内装	内外装	内外装	内外装

アルポリック 内装用

品 名	規格 (厚mm × 幅mm × 長さmm)
212 EXホワイト片面塗装	2mm × 1220 × 2440
312 EXホワイト片面塗装	3mm × 1220 × 2440
412 EXホワイト片面塗装	4mm × 1220 × 2440

アルポリック 外板用

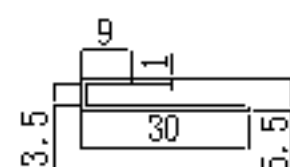
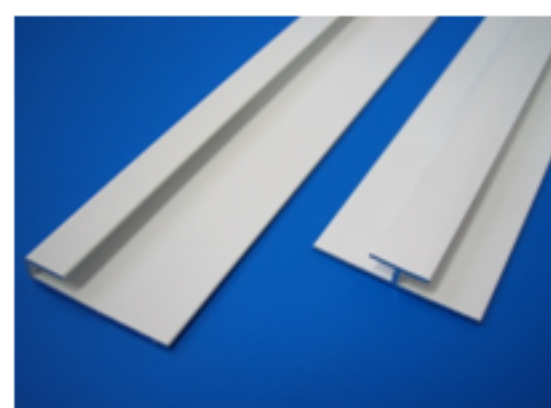
品 名	規格 (厚mm × 幅mm × 長さmm)
203 ウイングホワイト片面塗装	2mm × 1210 × 2440
203 ウイングシルバー片面塗装	2mm × 1210 × 2440



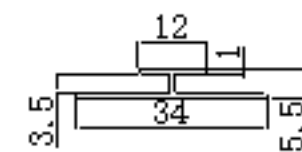
< 架装例 >

Matsuzawa Original Joiner アルポリック 内装用ジョイナー

主に厚さ3mm用のアルポリックに適しています。



AP3 G型ジョイナー
アルマイト/ホワイトカラー
長さ=5000mm



AP3 H型ジョイナー
アルマイト/ホワイトカラー
長さ=5000mm

