



特定のインクジェットメディアやフィルムとの組合せで  
不燃材料認定を取得したアルミ樹脂積層複合板

# FR305-SIGN



『プラメタルFR305-SIGN』は、防火性能が要求されます部位をフィルム貼り  
 りで仕上げる下地材として、ご使用頂けますように特定のインクジェットメ  
 ディアやマーキングフィルムをアルミ樹脂積層複合板に貼り付けた状態で、  
 国土交通大臣の不燃材料認定を取得しています。

■仕様

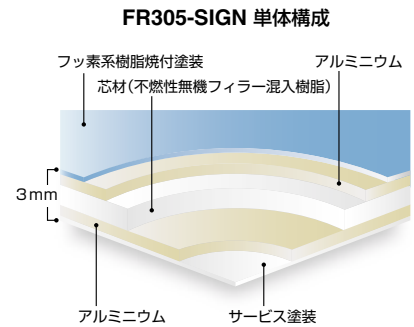
製品名	品番	厚み	仕様	サイズ
プラメタルFR305-SIGN	FR305-SIGN	3mm	表面：フッ素樹脂塗装(白色) 裏面：サービス塗装	1220mm×2440mm

※仕様は予告なく変更される場合がございます。

■物性

製品名	比重	重量(kg/m <sup>2</sup> )	引張強さ(MPa)	熱伝導率(W/(m・K))	線膨張係数(1/°C)	曲げ強さ(MPa)	曲げ弾性率(MPa)
プラメタルFR305-SIGN	1.98	5.9	52.9	0.958	1.8~2.3×10 <sup>-5</sup>	134.1	37,600

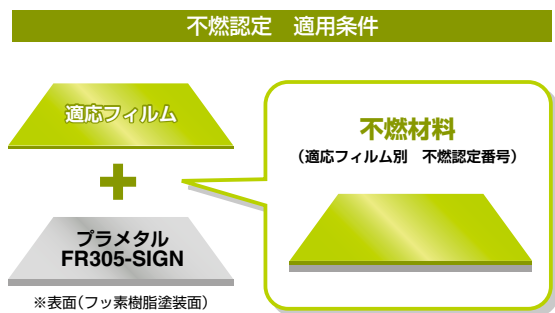
※この表の数値は実測値若しくは計算値であり保証値ではありません。



■国土交通省大臣認定：不燃材料

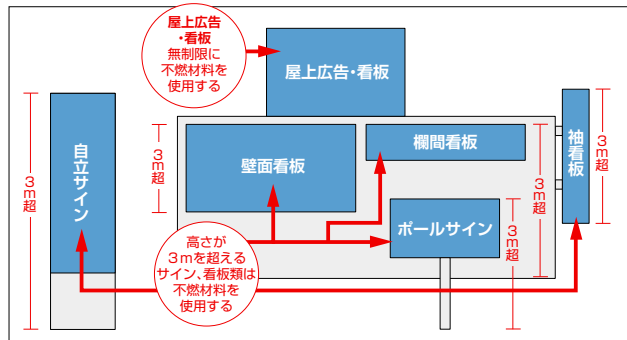
- ◇プラメタルFR305-SIGN 単体 認定番号 NM-3365
- ◇プラメタルFR305-SIGN+適応フィルム

- ※FR305-SIGNにフィルムを貼った場合の不燃認定番号及び適応フィルム並びにフィルムメーカーにつきましては、弊社のホームページにて、ご確認をお願いします。
- ※FR305-SIGNにフィルムを貼った場合の不燃認定書の写しが必要な場合並びに不燃認定書発行の取扱い手順に関しては、適応フィルムメーカーにご確認をお願いします。
- ※ご使用になられるフィルムの銘柄により、不燃認定番号は異なります。
- ※FR305-SIGNの両面にフィルムを貼った場合は不燃認定が適用されません。フィルムは表面(フッ素系樹脂塗装面)に貼った場合のみ、不燃認定が適用されます。
- ※FR305-SIGN単体の不燃認定書の写しは弊社より発行致しますので、各営業所へお問合せ下さい。



■サイン・看板

防火地域内で不燃材料の使用が義務付けられる看板・サイン類



屋外広告物には防火措置として建築基準法第66条で不燃材料の使用が義務づけられています。

建築基準法第66条<看板等の防火措置>

防火地域内にある看板、広告塔、装飾塔、その他これらに類する工作物で、建築物の屋上に設けるもの、または高さ3mを超えるものは、その主要部分を不燃材料で造り、又はおおわなければならない。

■内装

建築基準法の内装制限が適応される部位には防火材料の使用が必要になります。



●お問い合わせは、下記へ

**SJC 積水樹脂プラメタル株式会社**

■本社 〒399-0601 長野県上伊那郡辰野町小野 795-1  
 TEL (0266)46-3100(代) FAX (0266)46-3104

●東京営業所 〒101-0047 東京都千代田区内神田2-3-9 MECビル  
 TEL (03)3252-4500 FAX (03)3252-4511

●大阪営業所 〒530-8565 大阪市北区西天満2-4-4 堂島関電ビル 6F  
 TEL (06)6365-0371 FAX (06)6365-7875

●名古屋営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内2-20-25 丸の内STビル 9F  
 TEL (052)229-1915 FAX (052)229-1933

URL <http://www.plametal.co.jp>

■特約店