

## 不燃材料の取り扱い方法

(3M™ スコッチカル™ フィルム及び3M™ スコッチカル™ グラフィックフィルム/  
アルミ複合板(FR305-SIGN))

### 重要なお知らせ

2022年1月1日より弊社が運用する国土交通大臣不燃認定のうち、アルミ複合板に関連する大臣認定番号の認定書およびラベルの発行を停止いたしますのでお知らせいたします。詳しくは3ページ「認定運用の停止について」をご覧ください。

### はじめに

本説明書は弊社コマーシャルソリューション事業部より販売しています3M™ スコッチカル™ フィルム及び3M™ スコッチカル™ グラフィックフィルムをアルミ複合板(積水樹脂プラメタル社製 プラメタル FR305-SIGN) に貼り付け、不燃材料として取り扱われる方を対象とした使用説明書です。

### 定義

弊社にて取得した防火材料の認定品は以下アルミ複合板に及び3M™ スコッチカル™ フィルムまたは3M™ スコッチカル™ グラフィックフィルムを貼り付け、建築基準法第2条の9及び同法施行令第108条の2(不燃材料)の規定に適合するものと認められた製品です。

- 積水樹脂プラメタル社製 プラメタル FR305-SIGN

### 使用用途

建築基準法第35条の2及び同法施行令第128条の3の2以降の特殊建築物等の内装に規定されている一定の特殊建築物及び一定規模以上の建築物の壁面及び天井の仕上げに関しては、建築物の部分に応じて準不燃材料又は難燃材料以上の性能を有した材料を使用しなければならないとされています。本製品は不燃材に仕上げる際に使用する製品です。

### 不燃材料の認定を受けた製品番号と組み合わせ

別表の弊社製品及び組み合わせにおいて、不燃材料の認定を受けており、添付の認定書が交付されています。



## 防火施工ラベルの取り扱い

### 防火施工ラベルの発行

防火材料として不燃認定を受けた仕様（弊社製フィルム<sup>\*1</sup>）+ 積水樹脂プラメタル社製 FR305-SIGN が弊社の指定する施工方法で施工された場合に限り、依頼に応じて物件毎に防火施工ラベルを弊社より交付致します。「防火施工ラベル・ホルムアルデヒド認定書交付依頼書」を起票して下さい。

<sup>\*1</sup> 別表 製品番号および組み合わせを御参照下さい。

弊社では、認定条件を満たさない材料を使用した場合、認定条件を満たさない施工がなされた場合、防火施工ラベルの交付を受けていない施工物件に関するトラブル等への一切の責任を負いません。

防火施工ラベルは、「防火施工ラベル・ホルムアルデヒド認定書交付依頼書」に記載された交付申請者宛てに送付致します。

### 防火施工ラベルの表示者

防火施工ラベルは「防火施工ラベル・ホルムアルデヒド認定書交付依頼書」に記載された申請者もしくは施工管理者が表示資格を有します。申請者もしくは施工管理者は認定条件を十分に理解し、申請者もしくは施工管理者の責任において、防火施工ラベルを仕上げ箇所面へ表示して下さい。

### 防火施工ラベルの表示方法

防火施工ラベルは下記要領で貼り付けます。

◇ 1 区分(1 室) ; 2 枚以上

区分は天井と壁は別になります。天井と壁に同材料を用いても、天井と壁それぞれに 2 枚以上貼り付けて下さい。貼る位置は任意です。

◇ 室内以外 ; 1 枚(1 面当たり)

貼る位置は任意です。

### 防火施工ラベル交付までの手続き方法

注意 ; 使用するアルミ複合板によって、必要な書類が異なります。御注意下さい。

1. プラメタル FR305-SIGN 材料証明書(資料 1-1)の準備 (証明書の入手には、アルミ複合板の購入元に御依頼下さい)
2. 「防火施工ラベル・ホルムアルデヒド認定書交付依頼書」の起票(申請者もしくは施工管理者)  
(交付依頼書は弊社ホームページよりダウンロードすることが可能です)
3. 弊社コマмерシャルソリューション事業部マーケティング部へ使用するアルミ複合板に応じて、2 つの資料を E メール送信  
(メールアドレス: decorashomei.jp@mmm.com)

(資料 1) プラメタル FR305-SIGN を下地に使用した際に必要な書類

材料証明書		
本製品が下記の通りの仕様である事を証明いたします。		
製品名称	プラメタル FR305-SIGN	
品番	FR305-SIGN	
不燃認定番号	NM-3365【注】	
表面仕上げ	表面	フッ素系樹脂塗装
	裏面	ポリエステル系樹脂塗装
サイズ	3 mm × 1220 mm × 2440 mm	
数量	枚	
製造年・月	年 月	
ロットNO.		

【注】  
不燃認定番号NM-3365はプラメタルFR305-SIGN単体の不燃認定番号になります。  
プラメタルFR305-SIGNにフィルムを貼った場合の不燃認定番号は本番号と異なります。

資料 1-1 プラメタル FR305-SIGN 材料証明書

資料 1-2 交付依頼書

資料 1-2 交付依頼書 (一部抜粋)

依頼先: スリーエム ジャパン株式会社

依頼内容: 防火施工ラベル 交付依頼書

※ 認定書交付が必要な場合は提出書類を全てご提出ください。必要書類を漏れさせないでください。

区分	面積	貼付位置	貼付枚数	備考
天井	200	全面	2	
壁	200	全面	2	
床	200	全面	2	
その他	200	全面	2	

スリーエム ジャパン株式会社  
コマmercialソリューション事業部

資料 1-2 交付依頼書

4. 弊社にて記載事項の確認<sup>2)</sup>
5. 認定条件を満たすと判断した場合、弊社より申請先へ防火施工ラベル及び認定書(コピー)を郵送

<sup>2)</sup> 記入漏れ、認定条件を満たさない依頼書は申請者宛てにご連絡致します。

注意； 依頼内容に不備がある場合、その訂正及び加筆の為に防火施工ラベルの送付が遅れます。余裕を持ち、早めの依頼をお願い致します。

## アルミ複合板に関連する大臣認定運用の停止について

アルミ複合板に関連する大臣認定の運用は下記要領にて停止いたします。

タイミング	内容
2022年1月1日	認定書及び不燃ラベルの発行を停止します
2022年4月1日	完了検査申請等でのご使用の停止をお願いします

## その他

- フィルムの廃材などは産業廃棄物として処理して下さい。
- この使用説明書の著作権は当社に属します。よって、無断で複写・複製、引用、公開などを禁止します。
- ご不明な点・ご質問などありましたら、弊社営業担当員にお問い合わせ下さい。



スリーエム ジャパン株式会社  
コマーシャルソリューション事業部  
<http://www.mmm.co.jp/cg>

Please Recycle. Printed in Japan.  
© 3M 2021. All Rights Reserved.

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで  
 **0570-012-123**  
9:00~17:00 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)

本仕様および外観は予告なく変更されることがありますのでご了承ください。本書に記載してある事項、技術上の資料並びに勧告は全て弊社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について絶対的な保証はしません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任を全て負うものとします。売主及び製造者の義務は不良であることが証明された製品を取り替えることだけであり、それ以外の責任はご容赦ください。本書に記載されていない事項若しくは勧告は、売主及び製造者の役員が署名した契約書に依らない限り弊社は責任を負いません。

3M、スコッチカルは、3M社の商標です。

## 別表 製品番号および組み合わせ

表1 3M™スコッチカル™フィルムの認定対象製品一覧

製品番号*1)	下地材	認定番号
3M™スコッチカル™フィルム JS1000XL シリーズ 3M™スコッチカル™フィルム JS6000XL シリーズ*2) 3M™スコッチカル™フィルム JS1000SCL シリーズ 3M™スコッチカル™フィルム JS6000SCL シリーズ 3M™スコッチカル™フィルム TP/TL XL シリーズ	積水樹脂プラメタル社製 プラメタル FR305-SIGN	NM-3366  プライマー無し
3M™スコッチカル™フィルム J シリーズ(不透過色及び透過色)*3)		

\*1) 弊社カタログ記載品番に限ります。

\*2) JS6214XL および JS6227XL を除く。

\*3) SC001EA を除く

表2 3M™スコッチカル™グラフィックフィルムの認定対象製品一覧

製品番号		下地材	認定番号
3M™スコッチカル™ グラフィックフィルム	3M™スコッチカル™ オーバーラミネートフィルム		
IJ5341F IJ5346F	IJ4131 IJ4132	積水樹脂プラメタル社製 プラメタル FR305-SIGN	NM-3366 プライマー無し

### 認定対象となるインクジェットシステム及びインク

3M パフォーマンスギャランティー インクジェットプリンタ対応表で適合となっている以下のインクが対象となります(白インクおよびメタリックインクを除く。UVインクは対象ではありません。)

- 溶剤系インクジェットインク
- ラテックスインク

掲載している製品仕様及び組み合わせ表は、2021年10月現在のものです。事前に告知することなく変更することがありますので、ご了承ください。