

### 製品特性

色:  
白色  
特別注文による他の色へ対応可能

塗布用具:  
35-00 コテまたは手袋  
45-00 刷毛またはスプレー

平均重量 / 米国ガロン (FSTM 3):  
11.2 ポンド (1.34 kg/L)

平均揮発成分 (ASTM D 2369):  
63 - 65%体積 (73-75%重量)

被覆率の範囲:  
(塗装された材料の性質に依存します。) 下記に示す湿潤時の被覆率は平滑で無孔性の表面についてのものです。多孔性面または粗面の場合、必要な乾燥膜厚に達するには、より多くの液量を必要とします。

乾燥膜厚: 0.062インチ (1.6 mm)  
相当するWET膜厚: 0.096インチ (2.4 mm)  
被覆率: 6 gal./100 ft<sup>2</sup> (2.4 L/m<sup>2</sup>)

乾燥時間 (ASTM D 1640):  
指触: 3時間  
硬化: 16時間

使用温度の限界 (FSTM 70):  
(塗装表面の温度)  
-20°F ~ 200°F (-29°C ~ 93°C)

水蒸気透過率 (ASTM F 1249):  
乾燥膜厚 1/16インチ (1.6 mm) で、3.0 perms (2.0 metric perms) 経年劣化 1.0 perms (0.7 metric perms)

乾燥前の可燃性 (ASTM D 93):  
205°F (96°C)

表面燃焼特性 (ASTM E 84):  
延焼性: 20  
発煙性: 25-50  
被覆率 16.7 平方フィート/ガロン (6 gal./100 ft<sup>2</sup> · 2.4 m<sup>2</sup>/L) で試験しました。1/4インチ (6.4 mm) の無機強化セメントボードへ塗布しました。延焼性は製品の厚みが異なる場合や他の表面へ塗布した場合には変化することがあります。

詳しくはウェブサイト [www.fosterproducts.com](http://www.fosterproducts.com) へアクセスしてください。

### FOSTER<sup>®</sup> SEALFAS G-P-M<sup>®</sup> MASTIC



FOSTER<sup>®</sup> Sealfas G-P-M<sup>®</sup> Masticは、コテやスプレーでの塗布性を有する高個体の水溶性マスティックです。G-P-Mは屋内屋外の強固な乾燥したセメントコートの断熱保護に使用されます。

Sealfas G-P-M Masticは、耐火性、高作業性、不燃性、非毒性、断熱互換性、製品安定性及び屋外での優れた耐久性を有します。

Sealfas G-P-M Mastic は、全米防火協会 (NFPA) 規格90Aおよび90B 25/50 の要件に適合しています。

Sealfas G-P-M Mastic は、アンダーライターズ・ラボラトリーズの格付けとフォローアップの下で製造されています。

Sealfas G-P-M Mastic 35-00及び45-00は、連邦政府による監査の下、食肉や家禽処理場所での使用について、現在の要求に準じています。

Nuclear Grade Sealfas G-P-M 35-00Q及び45-00Qは、MIL-I-24244C又は原子力規制ガイド1.36 on special orderでの応力腐食や化学分析の要求に準じて供給されます。

Sealfas G-P-M Mastic は、LEED IEQ 4.2 Low-Emitting Material, Paints and Coatingsに準拠した製品です。  
VOC(35-00): 37 g/l, 少量の水分と無溶剤の製品です。  
VOC(45-00): 36 g/l, 少量の水分と無溶剤の製品です。

Sealfas G-P-M Mastic は、アスベスト、鉛、水銀あるいは水銀化合物を含みません。

制限事項  
40~100°F (4~38°C) で貯蔵・塗布してください。

降雨による流出を避けるために、温度40°F (4°C)以上、湿度50%の環境下で、少なくとも16時間の乾燥を推奨致します。高湿度又は低温により乾燥時間が遅れる可能性がございます。

ご使用前には必ず条件に合う接着性があることを紙でテストして下さい。

屋外にて水平面に塗布する場合は、常に水気を切った状態で作業してください。  
1/2インチ/フィート(4cm/m)の勾配を推奨いたします。

屋外に設置されたポリスチレン断熱に使用ください。

**APPLICATION GUIDE FOR**  
**FOSTER<sup>®</sup> SEALFAS G-P-M<sup>®</sup> MASTIC**  
**35-00/45-00<sup>TM</sup>**

**材料の準備**

絶対に希釈しないでください。Foster<sup>®</sup> Sealfas G-P-M<sup>®</sup> Masticは、厚めの塗膜が付きませんが、使用上容易に分解されます。攪拌の必要はございません。清浄で脱脂した乾燥表面以外には塗布しないでください。使用しない場合は容器を密栓してください。

**塗布（高温、二重温度下での作業）**

屋外で設置する場合のフラッシング推奨事項に準じてください。

最良の結果を得るためには、吸湿性アルカリセメントとFoster<sup>®</sup> 40-22<sup>TM</sup> Masonry Sealerやプライマー又はFoster<sup>®</sup> 40-26<sup>TM</sup> 水溶性プライマーにて下塗りしてください。Foster<sup>®</sup> Sealfas G-P-M<sup>®</sup> Masticの塗布前に、セメントとプライマー両方を完全に乾燥させてからご使用ください。

**MAST-A-FAB<sup>®</sup> REINFORCEMENT:**

Foster<sup>®</sup> Sealfas G-P-M<sup>®</sup> Mastic のタックコートを膜厚1/32インチ（0.8 mm）で塗布してください。これは2ガロン/100平方フィート（0.8 L/m<sup>2</sup>）に相当します。Foster<sup>®</sup> MAST-A-FAB<sup>®</sup>の白色膜を湿潤なタックコート中に埋め込んでください。平滑な膜がしわにならないようにして、少なくとも2インチ（5 cm）幅で継ぎ目を重ね合わせてください。MONOLAR<sup>®</sup> Masticの仕上げコートを最小膜厚1/16インチ（1.6 mm）で塗布してください。これは4ガロン/100立方フィート（1.6 L/m<sup>2</sup>）に相当します。この仕上げコートはタックコート終了後30分以内に塗布し、完全に膜を覆ってください。この塗布によって最小乾燥膜厚は62 mils（1.6 mm）となります。

**過酷な環境での施工（引張強度50%以上まで）:**

上記のように塗布し、補強被膜としてChil-Glass #5を代用ください。乾燥したマスチックに被膜の織目が見られることがございます。

**コテ:**

清浄な道具を使用してください。過剰な量の塗布を避け、必要な塗布量を迅速に塗布ください。

**刷毛:**

水溶性塗料に適した刷毛を使用し、表面にできるだけ一塗り長く塗布ください。全体に均一に塗布ください。過剰な量の塗布は避けてください。最小乾燥膜厚を保持するための重ね塗りが必要な場合がございます。

**スプレー:**

Foster<sup>®</sup> Sealfas G-P-M<sup>®</sup> Mastic (45-00シリーズ)は、エアレススプレーでの塗布ができます。平均粘度範囲：600,000 – 100,000 cps。耐食ポンプやフィッティングを推奨いたします。

**洗浄**

使用器具の洗浄の場合、乾燥前は浄水を使用してください。乾燥後の除去は高温のせっけん水やキシロール（可燃性）または塩素系溶剤（不燃性）を用いてください。

	汎用コーティング 表面燃焼特性	
	1/4インチの無機強化セメントボードへ塗布	
延焼性:		20
発煙性:		20-25
被覆率 (平方フィート/ガロン):		16-17
塗布回数		1
液体コーティングの引火点 (密閉式):		125°F
		282U

**顧客サービス - (800)832-9002**

重要：H.B.フラー・コンストラクション・プロダクツ・インク（Fuller Construction Products Inc.）は、各製品が製造日の仕様書に従って製造されていることを保証します。当社は他のいかなる保証も行わず、特定の目的に対する適合性または適合性の保証を明示的に否認します。製品がこの限定保証を満たさない場合、購入者の唯一の救済策は、製品の交換または当社の選択により購入価格の払い戻しです。当社製品の受注は、購入者が該当するインボイスの条件に同意したことを、明示的に条件としています。

適切な試験法：ここに記載されている情報は、当社の知識と試験の範囲内で正確であると確信しています。ここでの推奨事項および提案は、結果についての保証または表明するものではありません。この製品がすべての要件を満たしているかどうかを判断するために、適切なテストを実施することをお勧めします。製品の保証期間は、最初の購入者への出荷日から12ヶ月です。

業務用。小児の手の届かない場所に保管してください。詳細は、製品安全データシートおよびコンテナラベルを参照してください。