

**製品特性****FOSTER C.I. MASTIC®**

- 色:**  
黒色
- 塗布用具:**  
60-25 コテ  
60-26 エアレスプレー
- 平均重量 / 米国ガロン (ASTM D 1475):**  
9.4 – 10.0ポンド (1.13 – 1.20 kg/L)
- 平均揮発成分 (ASTM D 1644):**  
69%体積 (79%重量)
- 被覆率の範囲 (FSTM 72):**  
(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は、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。  
WET膜厚: 0.192インチ (4.9 mm)  
被覆率: 12 gal./100 ft<sup>2</sup> (4.9 L/m<sup>2</sup>)
- 乾燥時間 (@73°F (23°C) 50% RH (ASTM D 1640):**  
指触: 0.5 - 6時間  
硬化: 7日間
- 水蒸気透過率 (ASTM E 96):**  
乾燥膜厚1/8インチ(3.2mm)で0.015 perms (0.01 metric perm)
- ASTM F 1249:**  
乾燥膜厚1/8インチ(3.2mm)で0.02 perms (0.01 metric perm)
- 使用温度の限界 (FSTM 70):**  
(塗装表面の温度) -40°F ~ 180°F (-40°C ~ 82°C)
- 乾燥前の可燃性 (ASTM D 93):** 引火点104°F (40°C以上)
- 表面火炎伝播 (ASTM E 162):**  
火炎伝播: 145  
1/4インチ(6.4mm)の無機強化セメントボードに塗布。  
火炎伝播は製品の厚みや表面により変化します。
- FOSTER C.I. MASTICは、強固で耐久性を有する高固体防湿剤のアスファルトカットバックマスティックです。低い蒸気透過性により、屋外での作業時に、低温断熱で理想の塗膜表面を形成します。**
- C.I. MASTICは冷却工程時又は停止期間中の断熱材の侵入を防ぐ為に、断続的にまたは二重温度で加熱された配線・容器設備などに使用されます。**
- C.I. MASTICは、パイプやダクト断熱のアスファルトフェルト防湿カバーの溶剤ベース接着剤として使用されます。**
- C.I. MASTICは、TRI-SERVICE SPECIFICATION for UNDERGROUND HEAT DISTRIBUTION CONDUIT SYSTEMSに要求規格に準拠した防水マスティックです。**
- 制限事項**  
40~100°F (4~38°C) で貯蔵・塗布してください。乾燥するまで凍結を避けてください。
- ご使用前には必ず条件に合う接着性があることを金属箔や紙でテストして下さい。
- C.I. MASTICは乾燥により濃い灰色に変色する場合がございます。
- 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。
- 溶剤ベースの製品のご使用前には必ず相溶性をプラスチック製品でテストして下さい。ポリスチレンフォームには使用しないでください。

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。

**H. B. Fuller Construction Products Inc.**

1105 South Frontenac Street • Aurora, IL 60504 • (800) 832-9002 • fax (800) 952-2368

**APPLICATION  
GUIDE FOR  
FOSTER C.I. MASTIC®  
60-25/60-26**

**材料の準備**

絶対に希釈しないでください。十分に攪拌してください。棒や板での攪拌は、破片が製品に混入する可能性がある為、使用しないでください。清浄な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。Foster 60-25 & Foster 60-26は刷毛での塗布は推奨致しません。Foster 60-25はスプレーでの塗布は推奨致しません。

**施工(屋外での作業):**

粉末状の保温材や多孔質セメントに塗布する場合は、60-25又は60-26はミネラルスピリットで50/50に希釈し下塗りしてください。

Foster C.I. Masticをタックコート（粘着用下塗り）として、1/16インチ(1.6mm)の膜厚、4ガロン/100平方フィート（1.61 L/m<sup>2</sup>）で塗布してください。

Foster® MAST-A-FAB®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（5cm）幅で継ぎ目を重ね合わせてください。C.I. Masticの仕上げコートを1/8インチ(3.2mm)以上膜厚、8ガロン/100平方フィート（3.3 L/m<sup>2</sup>）で塗布してください。仕上げコートは、タックコート塗布後一時間以内に被膜を全体的にカバーするように塗布してください。

この塗布によって最小乾燥膜厚は129 mils（3.3 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場合がございます。

適切で完全なフラッシングが必要です。Fosterフラッシング仕様書をご参照下さい。

C.I. Masticに装飾塗装の上塗りが必要な場合は、乾燥期間として30日間以上後に塗布してください。

**コテ:**

清潔な機器や設備を使用してください。均一な膜厚を得るために、一塗りを長く一定にして塗布してください。可燃性溶剤が未乾燥の機器は、乾燥マスチックの形成を妨げる場合がございます。

**スプレー:**

C.I. Mastic 60-26は大型空気ポンプを用いることでエアレススプレーでの塗布ができます。60-26は暖かい場所で保管してください。スプレー塗布前の製品温度は少なくとも70°F (21°C)で保ってください。平均粘度範囲：100,000 – 150,000 cps。

**洗浄**

使用器具の洗浄は、ミネラルスピリット（可燃性）または塩素系溶剤（不燃性）を用いてください。

**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。