



Foster® 81-27™

製品情報シート

製品特性

色:

ページュ

塗布用具:

刷毛、コテ

平均重量 / 米国ガロン (ASTM D1475):

13.7 ポンド (1.64 kg/L)

平均不揮発成分 (ASTM D 2369):

41%体積 (63%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。)

刷毛: 40-50 ft²/gal. (1.0 – 1.2 m²/L)

相当するWET膜厚 0.040 – 0.032インチ (1.0 – 0.8 mm)

コテ: 25-30 ft²/gal. (0.6 – 0.7 m²/L)

相当するWET膜厚 0.064 – 0.053インチ (1.6 – 1.3 mm)

結合時間 (FSTM 66):

0 – 5分

使用温度の限界 (FSTM 70):

(塗装表面の温度)

50°F ~ 800°F (10°C ~ 427°C)

乾燥前の可燃性 (ASTM D 93):

212°F (100°C)

乾燥可燃性:

不燃性

詳しくはウェブサイト www.fosterproducts.comへアクセスしてください。

FOSTER® FIBROUS ADHESIVE

FOSTER® Fibrous Adhesiveは、ケイ酸カルシウムと膨張パーライト断熱を非多孔質表面と接合するケイ酸ナトリウムベースの接着剤です。不燃性で硬質の脆性薄膜を形成し、優れた接着性と最適な品質を有します。

Fibrous Adhesiveは、高温断熱時の高温アルカリ耐性布断熱として使用されます。

Nuclear Grade Fibrous Adhesive 81-27Q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。

Fibrous Adhesive は、アスベスト、鉛、水銀あるいは水銀化合物を含みません。

Fibrous Adhesive は、LEED IEQ 4.1 Low-Emitting Material, Adhesives and Sealantsに準拠した製品です。

VOC : 0 g/l, 少量の水分と無溶剤の製品です。

制限事項

40~100°F (4~38°C) で貯蔵・塗布してください。

乾燥接着塗膜は水溶性の為、水分との接触は避けてください。

ケイ酸ナトリウムベースの為、ガラス繊維やほかのアルカリ絶縁体への使用は避けてください。

ご使用前には必ず下塗り又は塗装された金属表面との相性をテストして下さい。

不透過性表面間に使用する場合は、乾燥時間が長くなります。

H. B. Fuller Construction Products Inc.

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

APPLICATION GUIDE
FOR
FOSTER® FIBROUS ADHESIVE
81-27™

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。

施工

接着面の塵を除去してください。Foster® Fibrous Adhesive断熱面両面に刷毛やコテで25-40 ft²/gal. (0.61 – 0.98 m²/L) 塗布してください。完全なタックを形成するため0 - 5分時間を空けてください。接着面両面を重ね、完全にしっかりと接触する様圧力をかけてください。

刷毛：

清潔な器具を使用し推奨塗布量を均一に塗布ください。しっかりと圧力をかけ迅速に作業してください。

コテ：

鉄製のコテを使用し推奨塗布量を均一に塗布ください。しっかりと圧力をかけ迅速に作業してください。

洗浄

使用器具の洗浄は、浄水を使用してください。

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。

FPDS60-90/60-91 R1114