

Graphics & Architectural Markets Division Product Bulletin

改訂 2019年02月01日

発行 2017年01月05日

スリーエムジャパン株式会社

グラフィックス&アーキテクチュラルマーケット事業部

3M™ コントロールタック™ コンプライ™ 粘着剤 180mC シリーズ

1. 定義

3M™ コントロールタック™ コンプライ™ 粘着剤 180mC シリーズは、耐候性・寸法安定性に優れた下記の特長を有する塩化ビニルフィルムで、特にフリートマーキングや大面積のアプリケーションに適しています。

2. 特徴

- 粘着剤面の溝によるエア抜け特性を有しているため、貼り付け時の気泡巻き込みによる外観不良を防ぎ、施工性と仕上がり外観が向上します。なお、貼り付けは平滑な基材はもちろん、コルゲート板にも可能です。
- フリートマーキングや大面積のアプリケーションに適しています。
- 再剥離タイプの粘着剤で、施工期間1年程度であれば剥離時に粘着剤が貼り付け基材に残留しにくくなっております。(但し、全ての貼り付け基材、環境条件について再剥離性能を示すものではありません)

3. 製品特性

| | | |
|--------|---|----------------|
| サイズ | 1220 mm X 45.7m | 910 mm X 45.7m |
| コア | 3 インチコア (内径 77 mm) | |
| 材質 | ポリ塩化ビニル | |
| フィルム色 | カラーサンプル帳で御確認下さい。 | |
| 光沢 | 高光沢、低光沢(カラーサンプル帳で御確認下さい) | |
| 剥離紙 | 両面ポリエチレンコート片面シリコン処理紙 | |
| 厚さ | 代表値 0.07mm (粘着剤含む) | |
| 粘着剤 | エア抜け&ポジショナル感圧活性型パーマネントタイプ (着色粘着剤) 着色あり(但し、一部の製品で無着色粘着剤を使用) | |
| 貼り付け温度 | 4~38℃ (平滑面) | |
| 使用可能温度 | -30℃~80℃ (連続使用の場合は 65℃) | |
| 接着力 | アルミニウム板 | 20N (25mm 幅) |

試験方法

フィルム厚：JIS K 7130 に準ずる。

接着力：JIS Z 0237 に準ずる。

特性における数値は、原則として温度20℃・湿度65%での試験結果を基にしています。

4. 耐候性

- 日本国内の標準的な環境下で屋外の垂直面に使用した場合、約5年の耐候性を有しています。
- 耐候性の数値は弊社試験結果に基づく予想される年数であり、保証年数ではありません。地域、使用環境により異なることがありますのでご注意ください。

5. 保管

- 直射日光の当たらない乾燥した場所に38°C以下で保管してください。1年間の保管が可能です。

6. 備考

- 廃材は産業廃棄物として処理してください。

7. 免責事項

- ここで用いている数値は平均的なものであり、保証値ではありませんので規格等の作成には使用できません。

8. 注意事項

- この使用説明書の著作権は弊社に属します。よって、無断複製、引用等を禁じます。

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、コントロールタック、コンプライは、3M社の商標です。



スリーエム ジャパン株式会社
グラフィックス&アーキテクチュラルマーケット事業部
<http://www.mmm.co.jp/cg>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2019. 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
8:45~17:15 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)
全国どこからでも市内料金でご利用いただけます