

# 3M™ エッジシール・テープ FEY-0280

## Product Bulletin エッジシール・テープ FEY 0280

2014年9月

### I. 概 説

エッジシール・テープFEY-0280は耐久性、寸法安定性に優れた塩化ビニールフィルムで、案内標識、規制標識等として貼り付けられた反射シートのエッジ部分を保護するテープです。

3M™ ハイ・インテンシティグレードHIP高輝度反射シート及び3M™ ダイヤモンドグレード™ DG<sup>3</sup>超高輝度反射シートは、PV-1004を参照してください。

### II. 製品寸法

幅	長さ	最小販売単位
12.7mm	45.7m	24ロール
25.4mm	45.7m	12ロール

### V. 特 性

以下に示す特性値は代表値であり、最低保証値ではありません。

項目	試験方法	代表値
A. 接 着 性	幅25.4mmの帯状のフィルムをアルミニウム基材に貼り付け、24時間放置後 JIS Z0237に準拠した引張試験機を用い引張り速度300mm/分で180° 方向に引き剥がす。	27N/25mm
B. 引 張 強 度	JIS Z0237に準拠した引張試験機を用い、つかみ間隔100mmで、300mm/分の速度で引っ張る。	33N/25mm
C. 伸 び	JIS Z0237に準拠した引張試験機を用い、つかみ間隔100mmで、300mm/分の速度で引っ張る。	120%
D. 対科学薬品性	40℃温水(24時間) エチレングリコール：水=1：1(24時間) S A E 20モーターオイル(24時間) 10%塩酸(10分) 10%アンモニア水(10分) メチルアルコール(10分)	影響なし // // // // //

\*試験条件を明記していないものはすべて20℃、65%RHでの試験結果です。

### III. 構 造

透明な塩化ビニールフィルムと接着剤を積層した厚さ約80ミクロンのフィルムです。

### IV. 加 工

エッジシール・テープFEY-0280の加工に際しては、「高輝度反射シートの貼付け作業標準」TCM-H-04を参考にしてください。

尚、工場等、屋内における貼り付け基板の推奨表面温度、及び環境温度が18℃以上です。

## VI. 保 管

エッジシール・テープは乾燥した冷暗所に保管し、  
購入後1年以内に使用してください。

### 販売の条件

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、技術上のデータならびに推奨は、すべて当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保証するものではありません。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の全てを負うものとします。売主および製造者の義務は、不良であることが証明された製品を取り替えることに限定され、それ以外の責任は負いません。本書に記載されていない事項若しくは推奨は、売主および製造者の役員が署名した契約書に寄らない限り、当社は責任を負いません。

3M、ダイヤモンドグレードは3M社の商標です。



3M Japan Group

スリーエム ジャパン株式会社

トラフィック セーフティ・セキュリティ事業部

本社 141-8684 東京都品川区北品川6-7-29 TEL:03-6409-3387

<http://www.mmm.co.jp/ref/>

カスタマーコールセンター

製品についてのお問い合わせはナビダイヤルで

 **0570-012-123**

ナビダイヤル® 市内通話料金でご利用いただけます。

受付時間/8:45 ~17:15 月~金(土・日・祝・年末年始は除く)