

カートリッジレジンによる高い防水性能

ノズル方式で混合注入を同時作業で効率化

ポリウレタンレジンの高い防水性能

水平垂直及び傾斜部に取付け可能

適用最大管路内径φ160mm

単心・多条・より線に使える万能タイプ

気密性能1.5bar/720時間

気密性能2.5bar/168時間

長期最大耐熱温度100℃

## 【特徴】

- 特殊ストッパーとポリウレタンレジンセット
- レジンはカートリッジ式でノズル内で混合注入します
- レジンは注入後膨張し高い防水性能を発揮します
- 単心・多芯・CVT等のより線ケーブルに適合します
- 水平垂直及び傾斜部にも施工が可能です
- 水酸化ナトリウム、硫酸ナトリウムなどに耐性があります
- ガソリン、ディーゼル油に耐性があります

## 【用途】

- マンホール及びハンドホール内の管路口止水
- 迅速な施工を希望される箇所
- 高い耐水圧性能が求められる箇所
- 壁及び床面のパイプ貫通部防水対策

## 【性能等】

- 耐圧(水、ガス)2.5bar7日試験漏れなし
- 耐圧(水、ガス)1.5bar30日試験漏れなし
- 長期耐熱温度100℃
- レジンは製造後18カ月が保管期限

## 【製品・サイズ】

商品番号	製品名	適用管路内径 最大値mm	ケーブルの制限
80347	フィロフォーム MD5-160	φ 160	仕上外径は管路内径の 65%未満にすること
80345	フィロフォーム MD5-110 (2キット入り)	φ 110	



## 【動画で見える製品イメージ】

動画URL

<https://vimeo.com/545994756>

QRコード (スマートフォン)



# フィロフォーム MD5の優れたポイント

## 【カートリッジレジジン充填による優れた作業性と防水】

カートリッジタイプレジジン採用で混合と注入がワンステップ、作業性が大幅に進化しています



## 【幅広い用途やサイズに使えます】

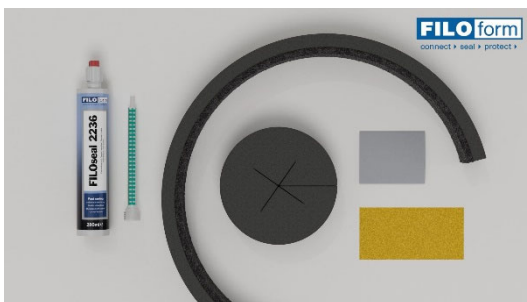
膨張率の高いレジジンと柔軟なストッパーで小径～最大内径160mmの幅広いサイズの管路に使用可能です



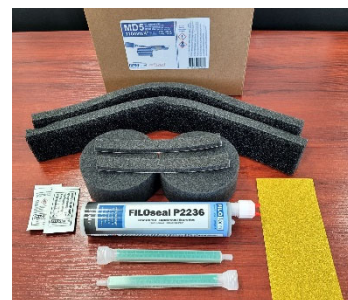
- ・単心、多芯、CVTケーブルに適用
- ・管路内径の60%を超えない仕上り外径のケーブルを選定する  
(レジジン注入に空間体積の35%以上が必要のため)

## 部品点数が少ない工法

コーキングガン以外の必要なものはキットに含まれています。部品点数がすくないシンプルな工法で廃棄物も最小限に抑えられる、環境に優しい製品です



MD5-160の標準的部品



MD5-110の標準的部品 (2キット分)

※キット内容は写真とことなる場合があります

製造元  
Filoform BV

De Panoven 17  
4191 GW Geldermalsen-NL Netherlands  
<http://www.filoform.nl>

日本輸入元  
(株)北海道ダイエテック

日札幌市西区発寒8条14丁目516-293  
TEL 011-667-4050/FAX 011-667-1021  
[info@h-det.com](mailto:info@h-det.com)