

仕様書PF第12001A号

年 月 日

エフレックス用防水キャップ
仕 様 書

古河電気工業株式会社
AT・機能樹脂事業部門
機能樹脂技術開発部



1. 適用範囲

この仕様書は、エフレックスの端末より管内に土砂および水の侵入を防止するために使用されるエフレックス用防水キャップについて適用します。

2. 構成

(1) 防水キャップは、表-1に示す部品より構成します。

表-1

部品名称	仕様	数量
端末キャップ	高密度ポリエチレン成形品	1 個
シーリングテープ	ゴム系シーリング材	1 巻
PVCテープ	塩化ビニルテープ	1 巻

(2) 端末キャップの形状例及び寸法を図-1、表-2に示します。

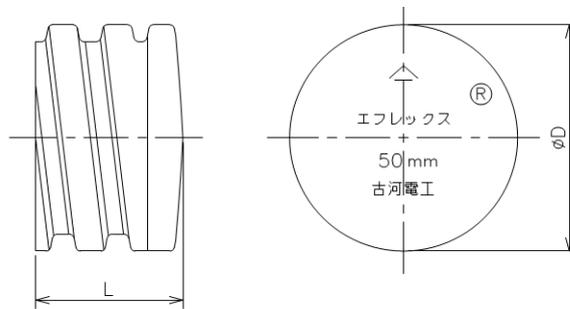


図 - 1

表-2

(単位：mm)

品番	エフレックス 適用サイズ	外径 φD	長さ L
FFC-30	30	46	27
FFC-40	40	65	36
FFC-50	50	72	46
FFC-65	65	95	55
FFC-80	80	114	62
FFC-100	100	144	82
FFC-125	125	175	100
FFC-150	150	205	120
FFC-200	200	265	150

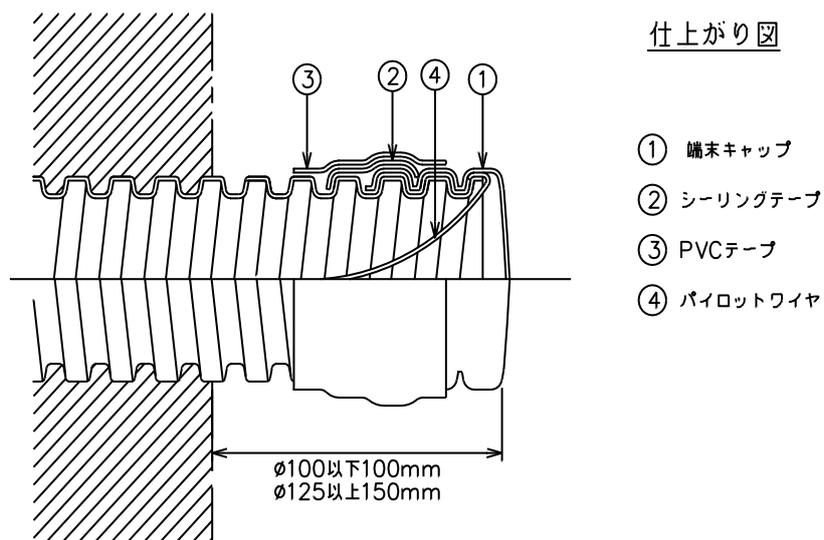
(3) テープ仕様は表-3の通りとします。

表-3 (単位：mm)

名称	適応品番	厚さ	巾	長さ
PVCテープ	FFC-30~80	0.2	19	5m
	FFC-100~150	0.2	30	10m
	FFC-200	0.2	40	10m
シーリングテープ	FFC-30~50	2	30	300
	FFC-65	3	35	290
	FFC-80	3	35	350
	FFC-100	5	40	450
	FFC-125	7	50	550
	FFC-150	7	50	640
	FFC-200	10	60	840

3. 使用方法

- (1) 端末キャップを、エフレックスの外側にねじ込みます。
- (2) 端末キャップをねじ込んだ後、シーリングテープをエフレックスと端末キャップの境に巻き、PVCテープを1/2ラップで1往復巻き付けます。



仕上がり図

- ① 端末キャップ
- ② シーリングテープ
- ③ PVCテープ
- ④ パイロットワイヤ

4. その他

本書記載の仕様は、製品改良等のためことわりなく変更する場合がありますのでご了承ください。

以上